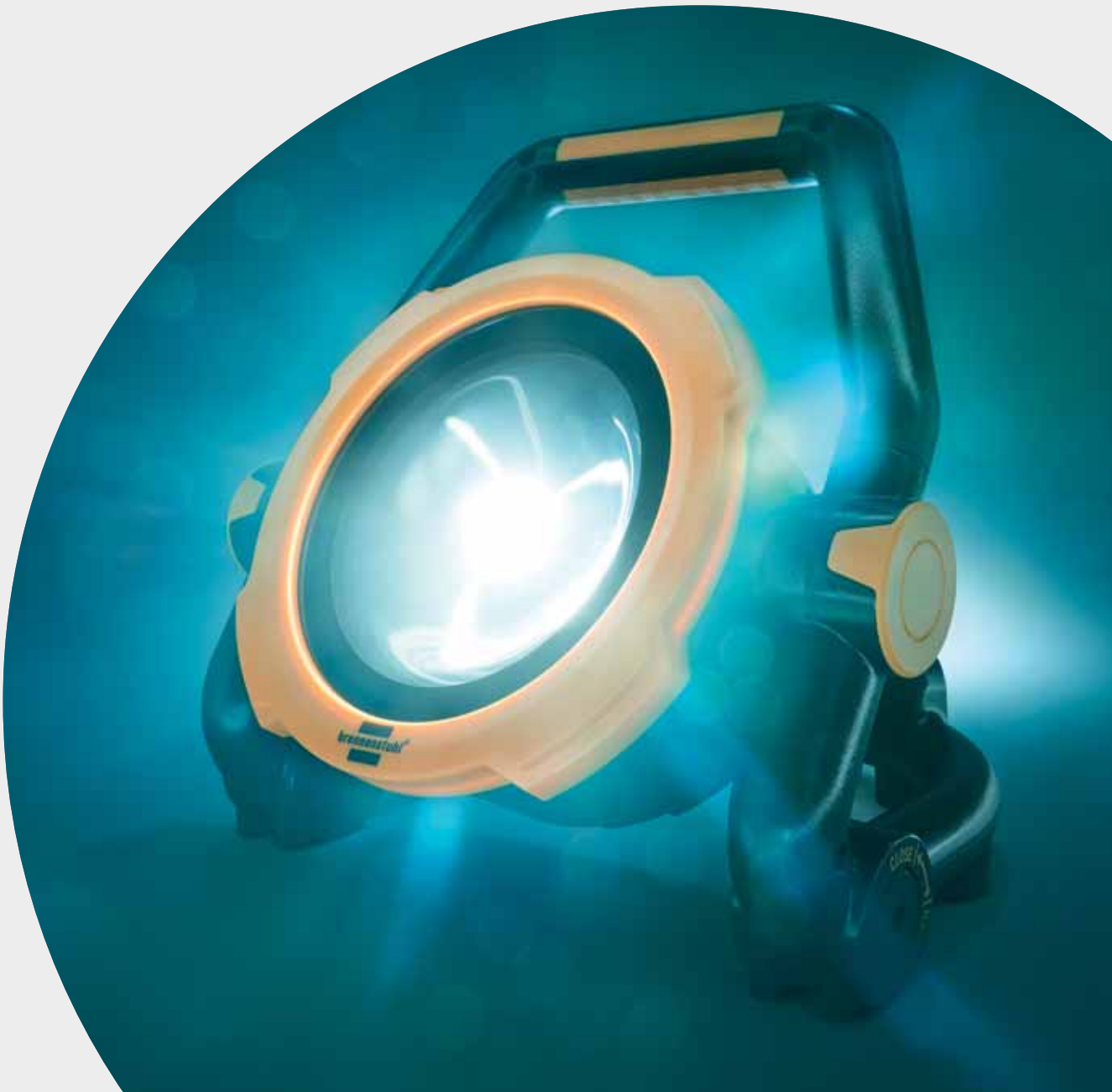
brennenstuhl®

_ smart technology.

GESAMTKATALOG 16/17

PRODUCT CATALOGUE



Unser erweitertes Logistik-Center in Tübingen mit jetzt 34.000 Palettenplätzen um Sie bestmöglich zu bedienen.

Our expanded logistics centre in Tübingen now has 34,000 pallet spaces to best serve you.

Nur für Sie!

Wir haben unsere Hausaufgaben gemacht und uns neu für Sie aufgestellt. Denn wir wissen was Sie brauchen: Die richtige Ware, zum richtigen Zeitpunkt, am richtigen Ort, zum richtigen Preis.

We have done our homework and repositioned ourselves for you. Because we know what you need: the right products, at the right time, at the right location, at the right price.

Just for you!

Unser neues Werk in Brumath in Frankreich. Für unseren gemeinsamen Erfolg und weiteres Wachstum – „Allez les bleus“

Our new facility in Brumath, France. For our common success and future growth - „Allez les bleus“

brennenstuhl®

_ smart technology.

Brennenstuhl wächst – Dank Ihnen!

Wachstum ist kein Selbstzweck, das wissen wir als Familienunternehmen genau. Unsere Kunden stehen im Mittelpunkt unseres Handelns. Ihnen wollen wir den bestmöglichen Service bieten. Ihr Vertrauen jeden Tag neu verdienen.

Mit Fertigstellung der Erweiterung unseres Logistikzentrums am Stammsitz in Tübingen haben wir unseren eingeschlagenen Wachstumskurs weiter fortgesetzt. Parallel dazu bezogen wir in Frankreich unser neu errichtetes Werk in Brumath, Frankreich.

Wachstum bedeutet jedoch mehr als an Größe zu gewinnen. Wachstum bietet zusätzliche Chancen und neue Möglichkeiten. Möglichkeiten für perfekten Lieferservice, Chancen für neue Sortimente, Voraussetzungen für Schnelligkeit und Agilität. All dies mit dem Ziel für unsere Kunden das Beste zu geben. Dafür treten wir an, deshalb entwickeln wir uns weiter. Lassen Sie uns unseren Wachstumskurs gemeinsam fortsetzen und zusammen die Zukunft gestalten. Vielen Dank für Ihr Vertrauen und Ihre Treue.

Wir wünschen viel Freude mit unserem Katalog und viel Erfolg mit den darin enthaltenen Neuheiten.

Brennenstuhl is Growing - Thanks to You!

As a family enterprise we are well aware that growth is not an end in itself.
Our customers take centre stage in everything we do. We want to offer them the best possible service.
Earn their confidence anew each day.

With the completion of the logistics centre expansion at our headquarters in Tübingen
we are continuing on our growth course. Parallel to that we also moved into
our new facility in Brumath, France.

However, growth means more than just gaining in size. Growth also offers additional chances
and opportunities. Opportunities for a perfect delivery service, for new product ranges,
requirements for speed and agility. Always with the goal of offering our customers only the best.
This is what we aim for, and why we continue to develop. Let us keep growing together
and shape the future together. Thank you for your confidence and loyalty.

We hope you enjoy our catalogue, and we wish you success with its new products.

Hugo Brennenstuhl
Geschäftsführer
Managing Director

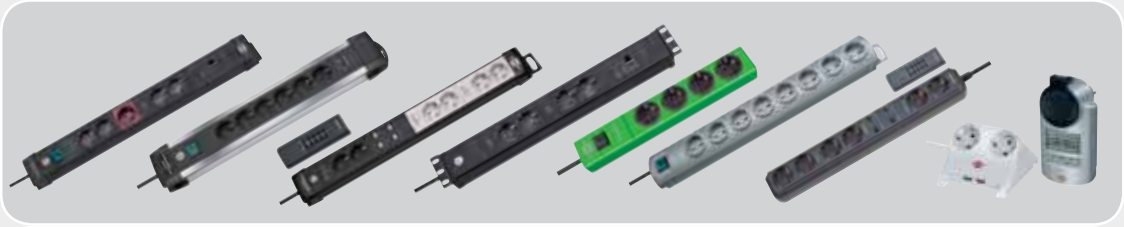
Dr. Wolfgang Dehler-Brennenstuhl
Geschäftsführer
Managing Director

Sebastian Brennenstuhl
Geschäftsführer
Managing Director

Inhaltsverzeichnis

Overvoltage/ Surge Protection

Multi-way-Extensions & Plug-In Appliances



Power Distribution

Lighting

Solar Technology

Home Security & Safety, Home Automation

Home, Workshop & DIY

Trestles & Ladders

Advertising Media & Displays

Überspannungs- & Blitzschutz
Overvoltage / Surge Protection — 9

Steckdosenleisten, Schaltgeräte & Adapter
Multi-way Extensions & Plug-In Appliances — 37

Stromverteilung
Power Distribution — 103

Leuchten & Leuchtmittel
Lighting — 167

Solar-Technik
Solar Technology — 259

Haus- & Sicherheitstechnik, Hausautomation
Home Security & Safety, Home Automation — 271

Geräte für Werkstatt, Haus & Garten
Home, Workshop & DIY — 283

Arbeitsböcke & Leitern
Trestles & Ladders — 291

Werbemittel & Modulwände
Advertising Media & Displays — 301

Kabelqualitäten
Key to cable quality

Kurzbezeichnungen der Kabelqualitäten
Key to cable quality

H 05 V V - F 3 G 1,5

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8)

1 Bestimmung
- **H** = Harmonisierte Leitung
- **A** = Andere nationale Leitung

2 Nennspannung (Volt)
- **03** = 300 / 300 V
- **05** = 300 / 500 V
- **07** = 450 / 750 V

3 Isolierhüllen
- **V** = PVC
- **V3** = PVC, kältebeständig bis -35 °C
- **R** = Natur- oder Synthetik-Kautschuk
- **S** = Silikon-Kautschuk
- **B** = Synthetik-Kautschuk

4 Mantel
- **V** = PVC
- **V3** = PVC, kältebeständig bis -35 °C
- **R** = Natur- oder Synthetik-Kautschuk
- **N** = Neopren-Kautschuk
- **J** = Glasfasergeflecht
- **T** = Textilbeflechtung
- **Q** = Polyurethan

5 Leiterart
- **U** = Runder, eindrähtiger Leiter
- **R** = Runder, mehrdrähtiger Leiter
- **K** = Feindrähtig für Festinstallation
- **F** = Feindrähtig für bewegliche Leitungen
- **H** = Feinstdrähtig für bewegliche Leitungen
- **Y** = Lahnlitzenleiter

6 Adernzahl

7 Schutzleiter
- **G** = Mit grün-gelber Ader
- **X** = Ohne grün-gelbe Ader

8 Leiterquerschnitt
in mm²

9 Sonderformen/Zusätze
bei der Kabelbezeichnung
- **AT** = Länderspezifische Norm aus Österreich
- **K35** = Kältebeständig bis -35 °C

1 Definition
- **H** = Harmonised cable
- **A** = Other nationally cable

2 Nominale Voltage (Volt)
- **03** = 300 / 300 V
- **05** = 300 / 500 V
- **07** = 450 / 750 V

3 Isolating Sheath
- **V** = PVC
- **V3** = PVC, cold-resistant to -35 °C
- **R** = Natural or synthetic rubber
- **S** = Silicone rubber
- **B** = Synthetic rubber

4 Outher Sheath
- **V** = PVC
- **V3** = PVC, cold-resistant to -35 °C
- **R** = Natural or synthetic rubber
- **N** = Neoprene
- **J** = Glass fibre
- **T** = Textile
- **Q** = Polyurethane

5 Cable Type
- **U** = Round, single-wire cable
- **R** = Round, multi-wire cable
- **K** = Fine wire for permanent installation
- **F** = Fine wire for moveable cables
- **H** = Extremely fine wire for moveable cables
- **Y** = Tinsel wire

6 Number of Wires

7 Protected cables
- **G** = With green-yellow wire
- **X** = Without green-yellow wire

8 Diameter of Cable Core
in mm²

9 Special shapes/cable name extensions
- **AT** = Country-specific standard for Austria
- **K35** = Cold-resistant to -35 °C

Die richtige Leitung für jede Anforderung
The right cable for every use

BQ — BREMAXX®-PUR

Für den ständigen Einsatz im Außenbereich.
Mechanisch extrem belastbar und abriebfest. Witterungs-, mikroben- und säurebeständig. Kältebeständig bis -40°C. Mantel aus Polyurethan.

For long-term outside use.
Withstands high mechanical loads and resists abrasion. Resistant to weather, microbes and acid. Cold-resistant to -40°C. Polyurethane outer sleeve.

RN

Für den ständigen Einsatz im Außenbereich.
Ölbeständig. Natur- oder Synthetik-Kautschuk-Isolierhülle. Mantel aus Neopren.

For long-term outside use.
Resistant against oils and acids. Inner wire coating made of natural or synthetic rubber. Outer cable casing made of neoprene.

V3 V3 — BREMAXX®

N07: Für den Einsatz im Außenbereich.
N05: Für den kurzfristigen Einsatz im Außenbereich.
Ölbeständig. Mechanisch sehr hoch belastbar. Kältebeständig bis -35 °C. Mantel aus hochflexiblem Spezialkunststoff.

N07: For outside use
N05: For temporary outside use.
Oil resistant. High mechanical loading capacity. Anti-freezing, remains highly flexible down to -35 °C. Outer cable casing made of highly flexible special plastic.

RR

Für den Einsatz im Innenbereich und kurzfristig auch im Freien.
Ausführung mit Mantel und Isolierhülle der Einzelader aus flexiblem Natur- oder Synthetik-Kautschuk.

Standard version for normal use in dry conditions and for temporary outside use.
Inner wire coating and outer cable casing made of synthetic rubber.

VV

Für den Einsatz im Innenbereich.
Die Standard-Ausführung für normale Belastung. Mantel und Isolierhülle der Einzelader sind aus Kunststoff.

Standard version for normal use in dry conditions.
With insulated inner wire coating and outher cable casing made of flexible PVC.

nach / according to DIN EN 60529 (IEC 60529/VDE 0470-1)

Internationale Schutzarten
International Protection Classes

IP — **Codebuchstaben** Internationaler Schutz / **Code letters** International Protection

6 — **Erste Kennziffer** Schutz gegen feste Fremdkörper / **First index figure** Foreign bodies protection

8 — **Zweite Kennziffer** Schutz gegen Wasser / **Second index figure** Water protecion

0	Kein Berührungsschutz, kein Schutz gegen feste Fremdkörper	No protection against accidental contact, no protection against solid foreign bodies
1	Schutz gegen großflächige Berührung mit der Hand, Schutz gegen Fremdkörper mit Ø > 50 mm	Protection against contact with any large area by hand and against solid foreign bodies with Ø > 50 mm
2	Schutz gegen Berührung mit den Fingern, Schutz gegen Fremdkörper mit Ø > 12,5 mm	Protection against contact with the fingers, protection against solid foreign bodies with Ø > 12,5 mm
3	Schutz gegen Berührung mit Werkzeug, Drähten o. ä. mit Ø > 2,5 mm, Schutz gegen Fremdkörper mit Ø > 2,5 mm	Protection against tools, wires or similar objects with Ø > 2.5 mm, protection against solid foreign bodies with Ø > 2.5 mm
4	wie 3, jedoch Ø > 1 mm	As 3, but Ø > 1 mm
5	Schutz gegen Berührung, Schutz gegen Staubablagerung im Inneren	Full protection against contact, protection against interior injurious dust deposits
6	Vollständiger Schutz gegen Berührung, Schutz gegen Eindringen von Staub	Total protection against contact, protection against penetration of dust

0	Kein Wasserschutz	No protection against water
1	Schutz gegen senkrecht fallende Wassertropfen	Protection against vertical water drops
2	Schutz gegen schräg fallende Wassertropfen aus beliebigem Winkel bis zu 15° aus der Senkrechten	Protection against diagonal water drops (up to a 15° angle)
3	Schutz gegen schräg fallende Wassertropfen aus beliebigem Winkel bis zu 60° aus der Senkrechten	Protection against diagonal water drops (up to a 60° angle)
4	Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen	Protection against splashed water from all directions
5	Schutz gegen Wasserstrahl (Düse) aus beliebigem Winkel	Protection against water (out of a nozzle) from all directions
6	Schutz gegen Wassereindringung bei starkem Wasserstrahl	Protection against ingress of water in case of powerful water-jets
7	Schutz gegen Wassereindringung bei zeitweisem Eintauchen	Protection against ingress of water in case of temporary immersion
8	Schutz gegen Wassereindringung bei dauerhaftem Untertauchen, Anforderung nach Absprache zwischen Anwender und Hersteller	Protection against ingress of water in case of continuous immersion, requirements under agreement of user and manufacturer

IP20 — **Abgedeckt**
Protected against access to hazardous parts with a finger

IP40 — **Fremdkörpergeschützt**
Protected against foreign bodies of 1 mm diameter and greater

IP44 — **Fremdkörper- und spritzwassergeschützt**
Protected against foreign bodies of 1 mm and against splashing water

IP50 — **Staubgeschützt**
Dust-protected

IP54 — **Staub- und spritzwassergeschützt**
Dust-protected and protected against splashing water

IP55 — **Staub- und strahlwassergeschützt**
Dust-protected and protected against water-jets

IP56 — **Staubgeschützt und wasserdicht**
Dust-protected and protected against powerful water-jets

IP65 — **Staubdicht und strahlwassergeschützt**
Dust-tight and protected against water-jets

IP67 — **Staub- und wasserdicht**
Dust-tight and protected against temporary immersion in water

IP68 — **Staub- und druckwasserdicht**
Dust-tight and protected against continuous immersion in water

Herstellergarantie

Herstellergarantie 10 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Herstellergarantie 5 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Herstellergarantie 3 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

10, 5 bzw. 3 Jahre Herstellergarantie ab Kaufdatum für gekennzeichnete Geräte.

Bitte Kassenbon als Nachweis aufbewahren. Die Garantieleistung gilt nur für Material- oder Fabrikationsfehler bei sachgemäßer Verwendung.

Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff. Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

Mitgelieferte Akkus, Batterien und Leuchtmittel sind von der Herstellergarantie ausgeschlossen.

BRETECTOR

Ein Superheld am Gewitterhimmel

Der **» Bretector «** ist unser Held für das brennenstuhl® Überspannungs- & Blitzschutz Programm. Er steht für den Schutz vor gefährlichen Überspannungen für wertvolle Elektro- und Elektronikgeräte.

Er ist auf allen Verpackungen der Überspannungs- & Blitzschutz Produkten von brennenstuhl® zu finden. Das erleichtert dem Endverbraucher die Unterscheidung zu herkömmlichen Steckdosenleisten.

A superhero in the stormy skies

The » Bretector « is our superhero in the brennenstuhl® overvoltage & lightning protection range. His mission is to protect valuable electric and electronic appliances against dangerous electrical surges.

He can be found on every package of our brennenstuhl® overvoltage & lightning protection products. That makes it easier for consumers to distinguish them from regular multiple outlet strips.

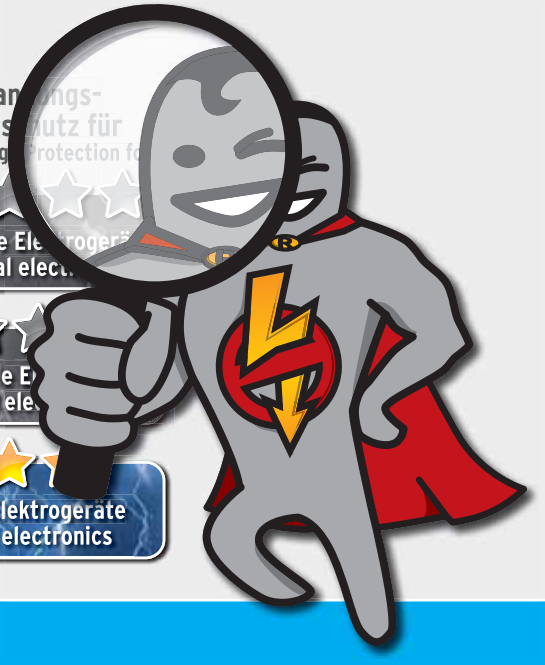
Die Sterne weisen uns den Weg.

Die Klassifizierung nach dem Sterne-System (Prinzip Hotel-Klassifizierung) bietet schnelle Orientierung. Die Produkte sind dafür in drei Schutzklassen eingeteilt (siehe unten). Eine Tabelle auf jeder Verpackung zeigt sofort zu welcher Schutzklasse das Produkt gehört.

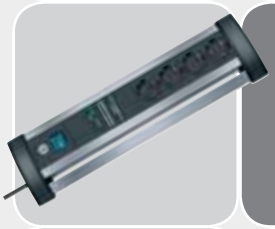
The stars guide our way.

The classification using the star system (think: hotel ratings) permits a quick assessment. Products are divided into three protection classes (see below). A table on the package shows at a glance to which protection class a product belongs.

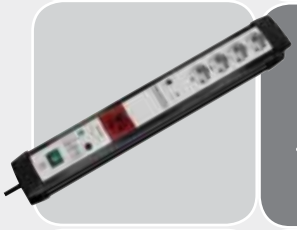
Überspannungs- und Blitzschutz für Lightning & Surge Protection for:	Überspannungs- und Blitzschutz für Lightning & Surge Protection for:	Überspannungs- und Blitzschutz für Lightning & Surge Protection for:
★★★★★ Professionelle Elektrogeräte Professional electronics	★★★★★ Professionelle Elektrogeräte Professional electronics	★★★ Professionelle Elektrogeräte Professional electronics
★★★★ Anspruchsvolle Elektrogeräte Advanced electronics	★★★★ Anspruchsvolle Elektrogeräte Advanced electronics	★★ Anspruchsvolle Elektrogeräte Advanced electronics
★★★ Standard Elektrogeräte Standard electronics	★★★ Standard Elektrogeräte Standard electronics	★ Standard Elektrogeräte Standard electronics



Premium-Protect-Line ★★★★★ 14



Alu-Office-Line
Premium-Office-Line ★★★★★ 18



Premium-Line ★★★★★ 22

Primera-Tec ★★★★ 26

Secure-Tec ★★★★ 29

hugo! ★★★★ 31

Super-Solid / Eco-Line ★★★ 33

Power Manager ★★★★ 35

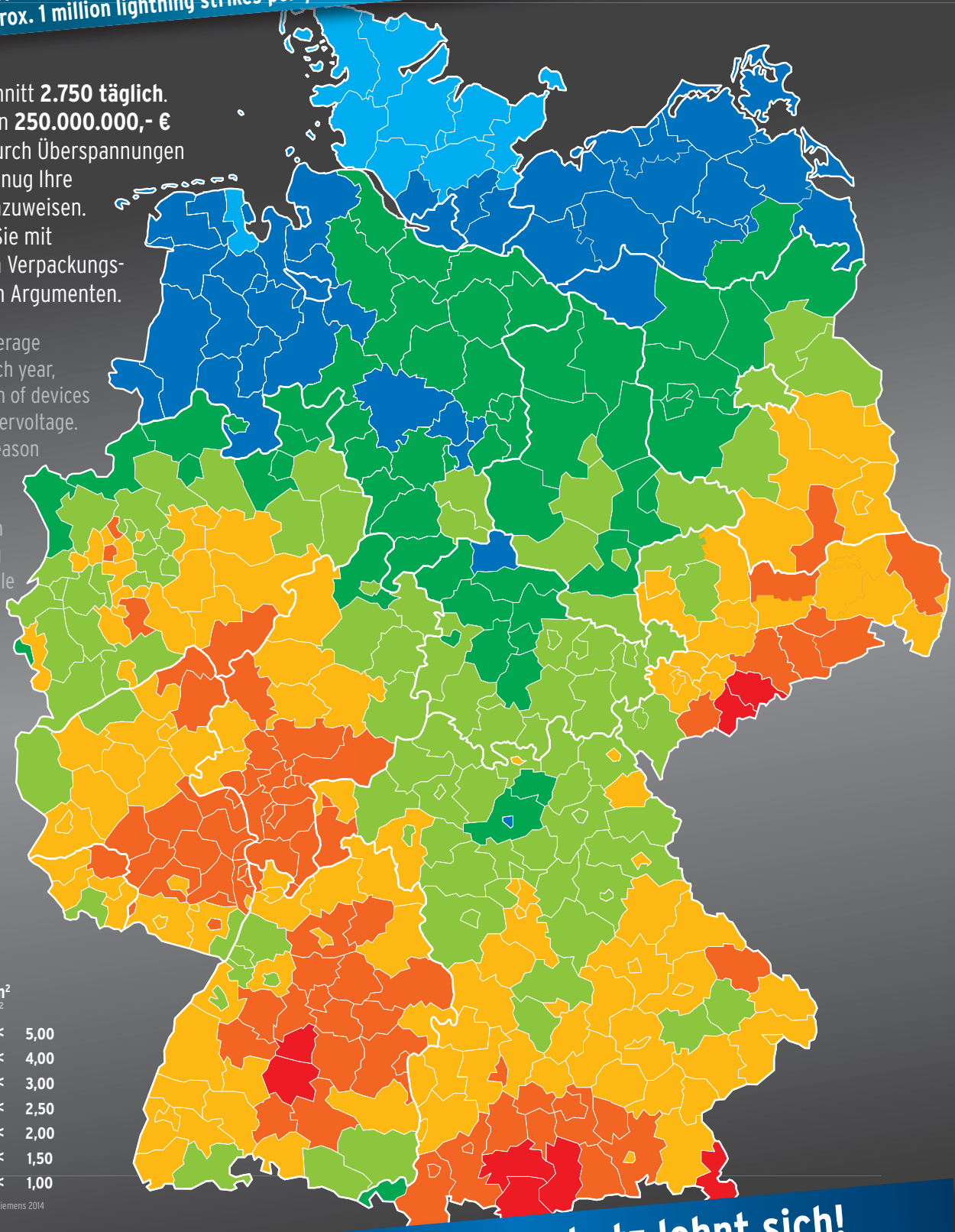
Adapter
Plug-In Appliances ★★★ 36

Donnerwetter im Anmarsch!
Stormy weather ahead!

Mit ca. 1 Mio. Blitzeinschlägen pro Jahr allein in Deutschland - viel öfter als gedacht!
There are approx. 1 million lightning strikes per year in Germany alone, much more often than one might think!

... das heißt im Schnitt **2.750 täglich**. Geräte im Wert von **250.000.000,- €** werden jährlich durch Überspannungen zerstört. Grund genug Ihre Kunden darauf hinzuweisen. Wir unterstützen Sie mit einem prägnanten Verpackungskonzept und guten Argumenten.

... that means an average of 2,750 per day. Each year, € 250,000,000 worth of devices are destroyed by overvoltage. This is certainly a reason to notify your customers. We support you with a concise packaging concept, and valuable information. This is certainly a reason to notify your customers.



1999 - 2013
Blitzeinschläge pro km²
Lightning strikes per km²

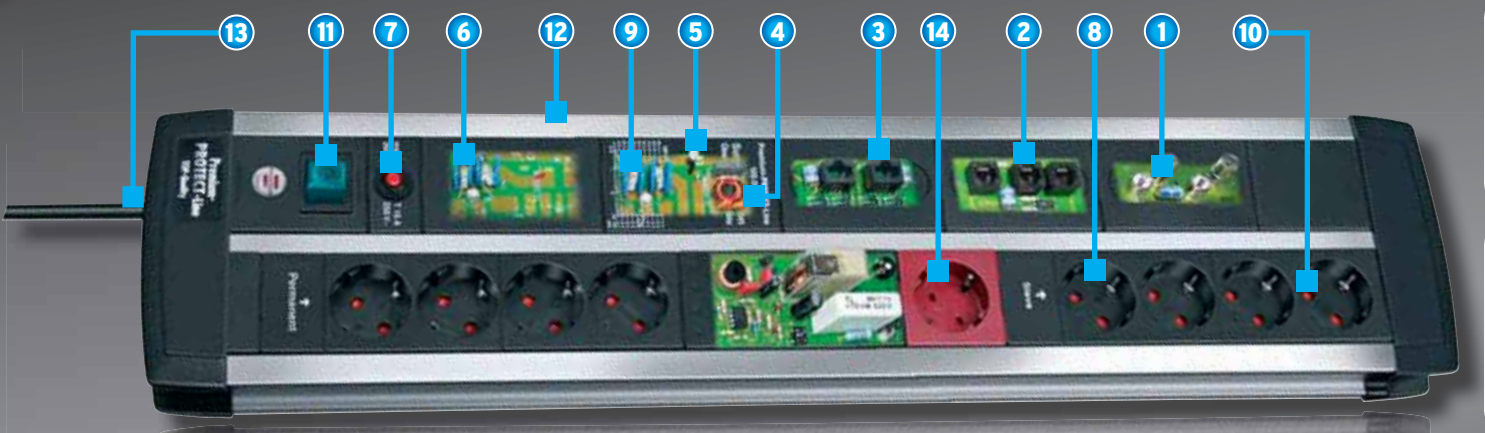
≥	4,00	-	<	5,00
≥	3,00	-	<	4,00
≥	2,50	-	<	3,00
≥	2,00	-	<	2,50
≥	1,50	-	<	2,00
≥	1,00	-	<	1,50
≥	0,00	-	<	1,00

© Blitz-Informationsdienst von/from Siemens 2014

Überspannungsschutz lohnt sich!
Surge protection is worth it!

Hochwertige Überspannungs- & Blitzschutzgeräte mit sinnvollen und durchdachten Details.

High quality overvoltage protectors with practical, well thought-out details.



1. **Geschützte Antennen-Anschlüsse (koaxial), hochwertiger Schutz durch Gasableiter, für den Anschluss von TV und Radio.**
   Protected aerial connections (coaxial), efficient protection by gas discharge tube, for the connection of TV sets and radios.

2. **Geschützte analoge Telefon-/Fax-/Modem-Anschlüsse (RJ-11), hochwertiger Schutz durch Gasableiter und Transildioden, mit integrierter Weiche für den Anschluss von zwei Geräten.**
   Protected analog telephone/fax/modem connections (RJ-11), efficient protection by gas discharge tube and transil diodes with integral splitter permitting the connection of two appliances.

3. **Geschützte ISDN-Telefon-/DSL-Modem-Anschlüsse (RJ-45), hochwertiger Schutz durch Gasableiter und Transildioden.**
   Protected ISDN telephone/DSL modem connections (RJ-45), efficient protection by gas discharge tube and transil diodes.

4. **Hochwertiger Entstörfilter, unterdrückt zuverlässig HF-Störungen durch den Einsatz von speziellen Spulen und Kondensatoren, verhindert Bild- und Tonstörungen.**
   Efficient interference filter, reliably suppresses HF interference through the use of special coils and capacitors, prevents video and audio interference.

5. **Überspannungs- & Blitzschutzanzeige, zeigt die Funktion des Überspannungs- & Blitzschutzes an.**
   Overvoltage protection display, indicates operating status of overvoltage protection.

6. **Leistungsfähige Metalloxidvaristoren, mit niedriger Ansprechspannung für frühzeitige Reaktion, leiten überschüssige Energie sicher ab.**
   High-capacity metal oxide varistors, with low response voltage for swift reactions and reliable discharge of excess energy.

7. **Sicherungsautomat 16 A, schützt zuverlässig vor zu hoher Strombelastung.**
   Automatic 16 A circuit breaker, provides reliable protection against excessive current loading.

8. **Geschützte 230 V-Netz-Anschlüsse, hochwertiger, 3-poliger Wechselspannungsschutz durch Varistoren und Gasableiter, zur sicheren Stromversorgung Ihrer Geräte.**
   Protected 230 V mains connections, high quality, 3-pole AC voltage protection by varistors and gas discharge tube, ensuring reliable power supply to your equipment.

9. **Thermisches Sicherheitssystem, überwacht alle Varistoren auf unzulässige Erwärmung durch Überlastung und schaltet rechtzeitig ab, damit keine Gefahr entsteht.**
   Thermal security system, monitors all varistors for impermissible heating through overload and cuts out in time to prevent danger.

10. **Schutzkontakt-Steckdosen mit Kinderschutz, in intelligenter 45°-Anordnung.**
    Earthed sockets with child protection, intelligent 45° arrangement.

11. **Zweipoliger Netzschalter, (230 V/16 A) mit integrierter Betriebskontrollleuchte.**
    Two-pole mains switch, (230 V/16 A) with integral operating status indicator light.

12. **Stabiles Aluminiumgehäuse, als Aufnahme für unser auswechselbares Modulbausystem.**
    Strong aluminium housing, accommodates our replaceable modular system.

13. **Hochwertiges Netzkabel, 3 m lang mit einem Querschnitt von 3 x 1,5 mm², austauschbar.**
    High quality mains lead, 3 m long with 3 x 1.5 mm² cross section, replaceable.

14. **Master-Slave-System Digital, zentrales Ein-/Ausschalten von mehreren Slave-Geräten durch ein Master-Gerät, einfach und komfortabel.**
    Master/slave system Digital, central on/off switch serving multiple slave appliances through a master appliance, simple and convenient.

MADE IN GERMANY

brennenstuhl® Überspannungs- & Blitzschutz

Schützt wertvolle Elektrogeräte vor Überspannungen und hohen Stromstößen

Überspannungen
sind alle Spannungen, die den Grenzwert der Netzspannung kurzzeitig überschreiten. Ursache der Überspannungen können z.B. Schaltimpulse starker Motoren, Schweißgeräte oder sonstige Elektro-Großgeräte sein. Die gefährlichsten Ursachen sind sehr hohe Spannungsspitzen, die durch indirekte Blitze ausgelöst werden.
Sie können jedoch nicht nur im 230 V-Netz auftreten, sondern auch über Telefon- oder Antennenleitungen in die angeschlossenen Geräte gelangen. Ohne einen wirksamen Schutz zerstören diese Überspannungen empfindliche elektronische Bausteine in den Schaltkreisen dieser Geräte. Dies bedeutet das sichere Ende ungeschützter Elektrogeräte.

Stromstöße
gelangen ebenfalls durch indirekte Blitze in gewaltigen Stromstärken ins Stromnetz oder erreichen über die Telefon- und Antennenleitung Computeranlagen, Home Entertainment- und HiFi-Geräte und zerstören diese Geräte ohne entsprechenden Schutz.

Schutzelemente
wie z.B. Varistoren und Gasableiter sind wichtige Bauteile die dafür sorgen, dass in Sekundenbruchteilen gefährliche Überspannungen zur Erde abgeleitet werden und so die zerstörende hohe Spannung nicht zu den geschützten Geräten gelangen kann.

Versicherungsschutz für angeschlossene Geräte
brennenstuhl® garantiert die Überspannungs- & Blitzschutzeigenschaften bis zu den auf dem Typenschild des jeweiligen Produkts ausgewiesenen technischen Daten und übernimmt bei sachgemäßer Verwendung der Produkte die Reparatur, beziehungsweise den Austausch von allen direkt an das Überspannungs- & Blitzschutzprodukt angeschlossenen Geräten, die nachweislich durch eine Überspannung beschädigt wurden, sofern folgendes zutrifft: Der Schaden muss darauf zurückzuführen sein, dass die beschriebene Schutzfunktion laut den technischen Angaben nicht eingehalten wurde. Hierfür besteht ein Versicherungsschutz für Personen- und Sachschäden im Rahmen der Produkthaftpflicht bis zu 5 Millionen Euro.

Übersicht der technischen Ausstattungsmerkmale/Overview of the technical features

Produktserie Product line	Artikelnummer Article No.	Max. Ableitstrom Max. surge current	Nennstrom Nominal current	Kabellänge Cable length	Gehäuseanordnung Type	Steckdosenanzahl Number of sockets	Steckdosenanordnung Orientation of sockets	Entstörfilter (EMI/RFI) Interference filter (EMI/RFI)	Automatiksteckdosenleiste Master-Slave	Externer Schalter External Switch	Mehrfach schaltbar Mutiple switches	USB-Hub	USB-Charger	RJ-11 (Analog Tel.)	RJ-45 (ISDN/DSL)	Koax (TV/Radio) Coax (TV/Radio)	Spez. Steckdosenabstand Extra socket spacing	für 19" Schränke for 19" cabinets	Seite ... Page ...
Premium-Protect-Line	1 39200 0 120	120.000 A	16 A	3 m	Duo	1+4+4	45°	★	★					★	★	★			14
	1 39200 0 122	120.000 A	16 A	3 m	Duo	12	45°	★							★				15
	1 39100 0 507	60.000 A	16 A	3 m	Uno	6	45°	★					★						16
	1 39100 0 608	60.000 A	16 A	3 m	Uno	8	45°	★											17
	1 39100 0 606	60.000 A	16 A	3 m	Uno	6	45°	★							★				17
	1 39100 0 607	60.000 A	16 A	3 m	Uno	6	45°	★											17
	1 39100 0 604	60.000 A	16 A	3 m	Uno	4	45°	★											17
Alu-Office-Line	1 39500 0 514	60.000 A	16 A	1,8 m	Desktop	4	45°						★						18
	1 39500 0 416	60.000 A	16 A	3 m	Desktop	6	45°												19
Premium-Office-Line	1 15635 0 514	30.000 A	10 A	1,8 m	Desktop	4	45°						★						20
	1 15635 0 416	30.000 A	10 A	3 m	Desktop	6	45°												21
Premium-Line	1 15605 0 955	30.000 A	10 A	3 m	Uno	1+4	45°	★	★										22
	1 15605 0 977	30.000 A	10 A	3 m	Uno	1+2+4	45°	★	★										22
	1 15600 0 596	30.000 A	10 A	3 m	Uno	6	45°	★					★						23
	1 15605 7 396	30.000 A	10 A	3 m	Uno	6	45°	★										★	24
	1 25600 0 398	30.000 A	10 A	3 m	Duo	8	45°	★											24
	1 25655 0 378	30.000 A	10 A	3 m	Duo	8	45°												24
	1 1560X 0 396	30.000 A	10 A	3 m	Uno	6	45°	★											24
	1 1550X 0 374	30.000 A	10 A	1,8 m	Uno	4	45°												25
	1 15705 0 374	30.000 A	10 A	1,8 m	Uno	4	45°												25
Primera-Tec	1 15330 0 467	19.500 A	16 A	2 m	Uno	2+5	90°			★									26
	1 15330 0 477	19.500 A	16 A	2 m	Uno	1+4+2	90°		★										27
	1 15330 0 456	19.500 A	16 A	2 m	Uno	6	90°												28
Secure-Tec	1 15949 0 936	19.500 A	16 A	3 m	Uno	1+5+2	45°		★								★		29
	1 15949 0 966	19.500 A	16 A	3 m	Uno	1+5	45°		★										29
	1 15954 0 376	19.500 A	16 A	3 m	Uno	6	45°												30
	1 15954 0 366	19.500 A	16 A	3 m	Uno	6	45°												30
hugo!	1 15061 0 3X4	19.500 A	16 A	2 m	Uno	4	45°												31
	1 15061 0 3X8	19.500 A	16 A	2 m	Uno	8	45°												32
Super-Solid	1 1533X 0 315	13.500 A	16 A	2,5 m	Uno	5	45°										★		33
	1 1533X 0 318	13.500 A	16 A	2,5 m	Uno	8	45°										★		33
Eco-Line	1 1588X 0 315	13.500 A	16 A	1,5 m	Uno	3	45°												34
	1 15971 0	13.500 A	16 A	1,5 m	Uno	6	45°												34
	1 1597X 0 015	13.500 A	16 A	1,5 m	Uno	6	45°												34
	1 15971 0 515	13.500 A	16 A	5 m	Uno	6	45°												34
Power Manager	1 15005 0	19.500 A	16 A	2 m	Desktop	6	45°	★			★	★							35
	1 15006 0	19.500 A	16 A	2 m	Desktop	6	45°	★			★								35
Primera-Line-A.	1 50695 0	13.500 A	16 A	---	Plug-in	1	45°												36

brennenstuhl® Overvoltage & Surge Protection

Protects valuable electrical equipment from overvoltage and high power surges

Overvoltages
are all voltages that briefl y exceed the limit of the mains voltage. Overvoltages can for example be caused by impulses from powerful engines, welding equipment or other large electrical equipment. The most dangerous cause is the extremely high voltage spike generated by an indirect lightning strike.
These spikes not only affect the 230 V grid, they can also travel to connected devices through the telephone or antenna lines. Without effective protection in place these overvoltages can destroy sensitive electronic components in the circuits of these devices and spell the end for unprotected electrical appliances.

Surges
are also caused by indirect lightning strikes. They result in a giant voltage increase in the grid and can travel through the telephone and antenna lines to reach computers and home entertainment equipment. Without adequate protection these devices will be destroyed by the voltage surge.

Surge Protection Devices
such as varistors and gas discharge tubes are important components that can short dangerous overvoltages to earth in a split second to prevent destructive spikes from reaching the protected equipment.

Insurance For Connected Devices
brennenstuhl® warrants the performance of its overvoltage and lightning protection products to the specifi cations listed on a product's rating plate.
Provided the products were used properly, brennenstuhl® will repair or replace all devices directly connected to the overvoltage and lightning protection product if it can be verifi ed that they were damaged by overvoltage and if the following conditions are met:
The damage must be the result of a failure of the product's protective function as stated in the specifi cations. The insurance covers personal injury and damage to property up to a maximum of 5 million euros within the context of product liability.

Anwendungsbeispiele/Example of use

Produktserie Product line	Artikelnummer Article No.	PC	PC + ISDN/DSL	PC + Modem Analog PC + modem analogue	PC + Drucker + Monitor PC + printer + monitor	PC + USV-Gerät PC + UPS equipment	EDV-Zusatzgeräte Additional hardware	Notebook	HIFI, Radio, Audio	TV, Receiver, Video	Telefon/Fax ISDN Telephone/Fax ISDN	Telefon/Fax Analog Telephone/Fax analogue	Bürogeräte, Fotokopierer Office equip., photocopier	Haushalts- und Med. Geräte Household and med. equip.	Tonverstärker, Musikinstr. Amplifiers, musical instr.	Netzteile / Ladegeräte Power suply / charger units	Aquarium, Klimageräte Aquarium, air con units	Funkgeräte Radio transmitter	Seite ... Page ...
Premium-Protect-Line	1 39200 0 120	★	★	★	★	★	★		★	★	★	★						★	14
	1 39200 0 122	★	★		★	★	★	★			★								15
	1 39100 0 507	★			★	★	★	★					★	★	★		★		16
	1 39100 0 608	★			★	★	★	★					★	★	★		★		17
	1 39100 0 606	★	★		★	★	★	★			★								17
	1 39100 0 607	★			★	★	★	★					★	★	★		★		17
	1 39100 0 604	★			★	★	★	★					★	★	★		★		17
Alu-Office-Line	1 39500 0 514	★			★	★	★	★					★	★	★	★			18
	1 39500 0 416	★			★	★	★	★					★	★	★	★			19
Premium-Office-Line	1 15635 0 514	★			★	★	★	★					★	★	★	★			20
	1 15635 0 416	★			★	★	★	★					★	★	★	★			21
Premium-Line	1 15605 0 955	★			★	★	★		★	★								★	22
	1 15605 0 977	★			★	★	★		★	★								★	22
	1 15600 0 596	★			★	★	★	★					★	★	★		★	★	23
	1 15605 7 396	★			★	★	★												24
	1 25600 0 398	★			★	★	★	★					★	★	★		★	★	24
	1 25655 0 378	★			★	★	★	★					★	★	★		★		24
	1 1560X 0 396	★			★	★	★	★					★	★	★		★	★	24
	1 1550X 0 374	★			★	★	★	★					★	★	★		★		25
	1 15705 0 374	★			★	★	★	★					★	★	★		★		25
Primera-Tec	1 15330 0 467	★			★	★	★	★	★	★			★	★	★		★		26
	1 15330 0 477	★			★	★	★		★	★			★	★	★		★		27
	1 15330 0 456	★			★	★	★	★					★	★	★		★		28
Secure-Tec	1 15949 0 936	★			★	★	★		★	★			★	★	★		★		29
	1 15949 0 966	★			★	★	★		★	★			★	★	★		★		29
	1 15954 0 376	★			★	★	★	★					★	★	★		★		30
	1 15954 0 366	★			★	★	★	★					★	★	★		★		30
hugo!	1 15061 0 3X4												★	★	★	★	★		31
	1 15061 0 3X8												★	★	★	★	★		32
Super-Solid	1 1533X 0 315												★	★	★	★	★		33
	1 1533X 0 318												★	★	★	★	★		33
Eco-Line	1 1588X 0 315												★	★	★		★		34
	1 15971 0												★	★	★		★		34
	1 1597X 0 015												★	★	★		★		34
	1 15971 0 515												★	★	★		★		34
Power Manager	1 15005 0	★			★	★	★	★	★	★			★	★	★	★	★	★	35
	1 15006 0	★			★	★	★	★	★	★			★	★	★	★	★	★	35
Primera-Line-Adapter	1 50695 0												★	★	★		★		36

Premium-Protect-Line 120.000 A Überspannungsschutz-Automatiksteckdosenleiste

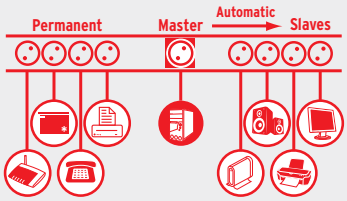
Mit digitaler Master-Slave-Funktion, Überspannungsschutz und Entstörfilter.

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 120.000 A.
- Erweiterter Schutz vor Störungen die über Telefon-, ISDN/ DSL- oder Antennenkabelverbindungen ins System gelangen.
- Hochwertiger Schutz vor HF-Störungen durch integrierten Filter.
- Mit dem Ein/Aus Schalter des Gerätes, welches in der roten Master-Steckdose eingesteckt ist, können alle Geräte in den Slave-Steckdosen automatisch mit ein- und ausgeschaltet werden.
- Als Master-Gerät können Sie z.B. einen Computer verwenden, welcher Slave-Geräte, z.B. Monitor, Soundsystem, Drucker, Scanner usw., in die automatische Steuerung mit einbezieht.
- 1 Master, 4 Slave und 4 Permanent Steckdosen (alternativ einstellbar: 9 Permanent Steckdosen).
- Erfüllt die hohen Anforderungen für das Umweltzeichen „Der blaue Engel“:
  - Minimierung der Standby Verluste
  - Geringer Eigenenergieverbrauch
  - Vermeidung umweltbelastender Materialien.
- Digital: Speichert auf Knopfdruck die richtige Einstellung für Ihr Master-Gerät.
- Fortschrittlich: Schaltet Ihre Slave-Geräte sicher und schonend durch modernste Technik.
- Flexibel: Lässt sich bei Bedarf in einen Permanent-Modus umschalten.
- Besonders stabiles, eloxiertes Aluminium-Gehäuse.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Sicherungsautomat 16 A.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Protect-Line 120.000 A Automatic Extension Socket With Surge Protection

With digital Master-Slave function, overload protection and interference filter.

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 120.000 A.
- Added protection against interference pulses via telephone, ISDN/DSL or aerial ports.
- Top quality protection against HF interference by means of an integrated filter.
- With the switching ON/OFF of the device, which is plugged into the red master socket, all further appliances in the slave socket can also be automatically switched ON/OFF.
- For example, you can use a computer as a master device, which can embrace slave appliances in the automatic control such as, e.g. monitor, sound-system, printer, scanner etc.
- 1 Master, 4 Slave and 4 permanent sockets (alternative adjustable: 9 permanent sockets).
- Meets the high standards for the environmental safety symbol „The Blue Angel“
  - minimizes standby losses
  - low energy consumption
  - avoids materials that pollute the environment.
- Digital: Saves the correct setting for your master unit at the push of a button.
- Modern: Switches your slave unit safe and gently using state-of-the-art technology.
- Flexible: As required, can be converted into a permanent mode.
- Particularly sturdy, matt-finished aluminium housing.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 16 A fuse.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.



MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu 5 Millionen Euro für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung. Insurance cover for up to 5 million Euros for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy | 120.000 A | Herstellergarantie 10 Jahre Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com | DIGITALE SCHALT-SCHWELLENSTEUERUNG DIGITAL MS SETTING

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Zusätzliche Ausstattung Equipment
1 39200 0 120	144082	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	66 cm	1 Master (Digital) 4 Slave 4 Permanent	16 A	EMI/RFI	RJ11 (Analog Telefon)/ RJ45 (ISDN/ADSL)/Koax (TV/Radio) RJ11 (telephone analogue)/RJ45 (ISDN/DSL)/Coax (TV/Radio)

Premium-Protect-Line 120.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 120.000 A.
- Erweiterter Schutz vor Störungen die über ISDN/DSL-Kabelverbindungen ins System gelangen.
- Hochwertiger Schutz vor HF-Störungen durch integrierten Filter.
- Besonders stabiles, eloxiertes Aluminium-Gehäuse.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Sicherungsautomat 16 A.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Protect-Line 120.000 A Extension Socket With Surge Protection

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 120.000 A.
- Expanded protection from disruptions entering the system through ISDN/DSL cable connections.
- Top quality protection against HF interference by means of an integrated filter.
- Particularly sturdy, matt-finished aluminium housing.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 16 A fuse.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

120.000 A

10 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Zusätzliche Ausstattung Equipment
1 39200 0 122	599608	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	61 cm	12	16 A	EMI/RFI	RJ45 (ISDN/DSL)

Premium-Protect-Line 60.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 60.000 A.
- Hochwertiger Schutz vor HF-Störungen durch integrierten Filter.
- Besonders stabiles, eloxiertes Aluminium-Gehäuse.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Sicherungsautomat 16 A.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Protect-Line 60.000 A Extension Socket With Surge Protection With USB-Charger

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 60.000 A.
- Top quality protection against HF interference by means of an integrated filter.
- Particularly sturdy, matt-finished aluminium housing.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- 16 A fuse.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

NEU NEW

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

2x USB 2.100 mA

60.000 A

Herstellergarantie 10 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter
1 39100 0 507	639533	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	62 cm	6	2	16 A	EMI/RFI

Premium-Protect-Line 60.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 60.000 A.
- Hochwertiger Schutz vor HF-Störungen durch integrierten Filter.
- Besonders stabiles, eloxiertes Aluminium-Gehäuse.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Sicherungsautomat 16 A.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Protect-Line 60.000 A Extension Socket With Surge Protection

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 60.000 A.
- Top quality protection against HF interference by means of an integrated filter.
- Particularly sturdy, matt-finished aluminium housing.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 16 A fuse.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

60.000 A

Herstellergarantie 10 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Zusätzliche Ausstattung Equipment
1 39100 0 608	599615	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	65 cm	8	16 A	EMI/RFI	-
1 39100 0 606	599622	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	65 cm	6	16 A	EMI/RFI	RJ45 (ISDN/DSL)
1 39100 0 607	600991	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	56 cm	6	16 A	EMI/RFI	-
1 39100 0 604	600984	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	48 cm	4	16 A	EMI/RFI	-

Alu-Office-Line 60.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion

Zum komfortablen Anschluss von EDV-/Video- und Audio-Anlagen mit verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch.

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 60.000 A.
- Formschönes, zeitloses Design in Desktop Ausführung aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche.
- Durchdachte Kabelführung und komfortable Bedienung.
- Bequem zum Einstecken und Schalten der Geräte direkt auf dem Tisch.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Farbe: Alu/Schwarz

Alu-Office-Line 60.000 A Extension Socket With Surge Proctection With USB-Charger

For convenient connection of data processing/Video and audio sets directly with different appliances on the desk.

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 60.000 A.
- Elegant, ageless desktop design made from aluminium with unsusceptible, matt-finished surface.
- Conceived cable routing and easy operation.
- Comfortable to directly plug-in and switch-on the desk.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- Childproof sockets.
- In colourful display-packaging.
- Colour: Alu/Black

NEU NEW

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

60.000 A

2x USB 2.100 mA

Herstellergarantie 10 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter
1 39500 0 514	639526	1	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	47 cm	4	2	16 A	-

Alu-Office-Line 60.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

Zum komfortablen Anschluss von EDV-/Video- und Audio-Anlagen mit verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch.

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 60.000 A.
- Formschönes, zeitloses Design in Desktop Ausführung aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche.
- Durchdachte Kabelführung und komfortable Bedienung.
- Bequem zum Einstecken und Schalten der Geräte direkt auf dem Tisch.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Alu-Office-Line 60.000 A Extension Socket With Surge Protection

For convenient connection of data processing/Video and audio sets directly with different appliances on the desk.

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 60.000 A.
- Elegant, ageless desktop design made from aluminium with unsusceptible, matt-finished surface.
- Conceived cable routing and easy operation.
- Comfortable to directly plug-in and switch-on the desk.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

60.000 A

Herstellergarantie 10 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
1 39500 0 416	249275	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	6	16 A	-	Alu/Schwarz / Alu/Black

Premium-Office-Line 30.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion

Zum komfortablen Anschluss von EDV-/Video- und Audio-Anlagen mit verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch.

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 30.000 A.
- Formschönes, zeitloses Design in Desktop-Ausführung aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.
- Bequem zum Einstecken und Schalten der Geräte direkt auf dem Tisch.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Mit 10 Ampere Sicherung, auswechselbar.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Farbe: Schwarz/Lichtgrau

Premium-Office-Line 30.000 A Extension Socket With Surge Proctection With USB-Charger

For convenient connection of data processing/Video and audio sets directly with different appliances on the desk.

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 30.000 A.
- Elegant, ageless desktop design made from extremely durable special synthetic material.
- Comfortable to directly plug-in and switch-on the desk.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With replaceable 10 A fuse.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- Childproof sockets.
- In colourful display-packaging.
- Colour: Black/Light Grey

NEU NEW

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

30.000 A

2x USB 2.100 mA

Herstellergarantie 5 Jahre Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter
1 15635 0 514	639540	1	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	47 cm	4	2	10 A	-

Premium-Office-Line 30.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

Zum komfortablen Anschluss von EDV-/Video- und Audio-Anlagen mit verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch.

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 30.000 A.
- Formschönes, zeitloses Design in Desktop-Ausführung aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.
- Bequem zum Einstecken und Schalten der Geräte direkt auf dem Tisch.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Mit 10 Ampere Sicherung, auswechselbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Premium-Office-Line 30.000 A Extension Socket With Surge Protection

For convenient connection of data processing/Video and audio sets directly with different appliances on the desk.

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 30.000 A.
- Elegant, ageless desktop design made from extremely durable special synthetic material.
- Comfortable to directly plug-in and switch-on the desk.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With replaceable 10 A fuse.
- Childproof sockets.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

30.000 A

5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
1 15635 0 416	249312	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	6	10 A	-	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Premium-Line 30.000 A Überspannungsschutz-Automatiksteckdosenleiste

Mit digitaler Master-Slave-Funktion, Überspannungsschutz und Entstörfilter.

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 30.000 A.
- Hochwertiger Schutz vor HF-Störungen durch integrierten Filter.
- Mit dem Ein/Aus Schalter des Gerätes, welches in der roten Master-Steckdose eingesteckt ist, können alle Geräte in den Slave-Steckdosen automatisch mit ein- und ausgeschaltet werden.
- Als Master-Gerät können Sie z.B. einen Computer verwenden, welcher Slave-Geräte, z.B. Monitor, Soundsystem, Drucker, Scanner usw., in die automatische Steuerung mit einbezieht.
- Erfüllt die hohen Anforderungen für das Umweltzeichen „Der blaue Engel“:
  - Minimierung der Standby Verluste
  - Geringer Eigenenergieverbrauch
  - Vermeidung umweltbelastender Materialien.
- Digital: Speichert auf Knopfdruck die richtige Einstellung für Ihr Master-Gerät.
- Fortschrittlich: Schaltet Ihre Slave-Geräte sicher und schonend durch modernste Technik.
- Flexibel: Lässt sich bei Bedarf in einen Permanent-Modus umschalten.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Mit 10 Ampere Sicherung, auswechselbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.
- Farbe: Schwarz/Lichtgrau

Premium-Line 30.000 A Automatic Extension Socket With Surge Protection

With digital Master-Slave function, overload protection and interference filter.

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 30.000 A.
- Top quality protection against HF interference by means of an integrated filter.
- With the switching ON/OFF of the device, which is plugged into the red master socket, all further appliances in the slave socket can also be automatically switched ON/OFF.
- For example, you can use a computer as a master device, which can embrace slave appliances in the automatic control such as, e.g. monitor, sound-system, printer, scanner etc.
- Meets the high standards for the environmental safety symbol „The Blue Angel“
  - minimizes standby losses
  - low energy consumption
  - avoids materials that pollute the environment.
- Digital: Saves the correct setting for your master unit at the push of a button.
- Modern: Switches your slave unit safe and gently using state-of-the-art technology.
- Flexible: As required, can be converted into a permanent mode.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With replaceable 10 A fuse.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.
- Colour: Black/Light Grey

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

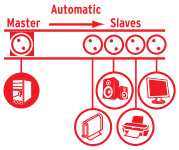
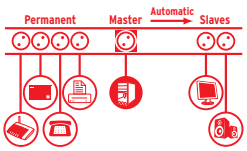
DER BLAUE ENGEL – weil energiesparend – schützt das KLIMA

save energy

30.000 A

DIGITALE SCHALT-SCHWELLENSTEUERUNG
DIGITAL MS SETTING

5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer's Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Zusätzliche Ausstattung Equipment
1 15605 0 955	173495	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	61 cm	1 Master 4 Slave	10 A	EMI/RFI	Master-Slave (Digital)
									
1 15605 0 977	630325	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	73 cm	1 Master 2 Slave 4 Permanent	10 A	EMI/RFI	Master-Slave (Digital) 4 Permanent-Steckdosen Master-Slave (Digital) 4 permanent sockets
									

Premium-Line 30.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 30.000 A.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Mit 10 Ampere Sicherung, auswechselbar.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Entstörfilter: EMI/RFI
- Farbe: Schwarz

Premium-Line 30.000 A Extension Socket With Surge Protection With USB-Charger

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 30.000 A.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With replaceable 10 A fuse.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- Childproof sockets.
- Interference filter: EMI/RFI
- Colour: Black

NEU NEW

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

30.000 A

2x USB 2.100 mA

Herstellergarantie 5 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Nennstrom Nominal current
1 15600 0 596	639519	1	Banderole	3 m	H05VV-F 3G1,5	59 cm	6	2	10 A

Premium-Line 30.000 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

- Schutz für Ihre Geräte vor Störungen im Stromnetz, wie Überspannungen, indirekte Blitzeinschläge oder Leitungsrauschen, mit einer maximalen Summe von Ableitströmen bis zu 30.000 A.
- Intelligentes, auswechselbares Modul-Bausystem.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Mit 10 Ampere Sicherung, auswechselbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Kabelbezeichnung: H05VV-F 3G1,5
- Nennstrom: 10 A

Premium-Line 30.000 A Extension Socket With Surge Protection

- Protection for your appliance from malfunctions in the mains, such as surges, indirect lightning strikes or circuit noises, with a maximum sum of leakage current of up to 30.000 A.
- Intelligent, interchangeable module construction.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With replaceable 10 A fuse.
- Childproof sockets.
- Cable: H05VV-F 3G1,5
- Nominal current: 10 A

MADE IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

30.000 A

5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour	Zusätzliche Ausstattung Equipment
Ideal zum Einbau in 19" Schränke / Ideal for fitting inside 19" cabinets									
1 15605 7 396	105793	1	Banderole	3 m	48 cm	6	EMI/RFI	Schwarz/Lichtgrau Black/Light Grey	Ohne Kinderschutz Without childproof
8-fach, 3 m Kabel / 8-way, 3 m cable									
1 25600 0 398	095933	1	Banderole	3 m	41 cm	8	EMI/RFI	Schwarz / Black	
1 25655 0 378	095964	1	Banderole	3 m	41 cm	8	-	Lichtgrau / Light Grey	
6-fach, 3 m Kabel / 6-way, 3 m cable									
1 15600 0 396	095629	1	Banderole	3 m	55 cm	6	EMI/RFI	Schwarz / Black	
1 15605 0 396	090785	1	Banderole	3 m	55 cm	6	EMI/RFI	Schwarz/Lichtgrau Black/Light Grey	

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour	Zusätzliche Ausstattung Equipment
4-fach, 1,8 m Kabel / 4-way, 1.8 m cable									
1 15500 0 374	095667	1	Banderole	1,8 m	45 cm	4	-	Schwarz / Black	
1 15505 0 374	173464	1	Banderole	1,8 m	45 cm	4	-	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey	
1 15705 0 374	116379	1	Karton Sales Box	1,8 m	45 cm	4	-	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey	Im farbigen Verkaufs-Karton Sprache: DE In colourful display-packaging Language: DE

10 A Sicherung

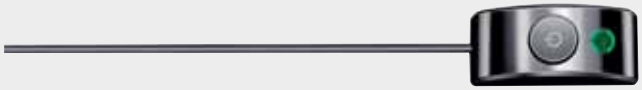
Für brennenstuhl® Premium-Line Überspannungsschutzleisten.

10 A Fuse

For brennenstuhl® surge protection sockets.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Durchmesser Diameter approx.	Länge ca. Length approx.
1 15001 0	171262	1	10 Stück im Blister / 10 pc. in blister	5 mm	20 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.



Primera-Tec Comfort Switch Plus 19.500 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

Hochglänzende Design-Steckdosenleiste mit externem Hand-/Fußschalter, 2 Permanent-Steckdosen und Überspannungsschutz.

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 19.500 A.
- Optische Funktionsanzeige für Überspannungsschutz.
- Robuster und formschöner Hand-/Fußschalter mit 1,5 m sehr flexibler Steuerleitung. Schalter ist mittels RJ-11-Verbindung steck- und verlängerbar. Dadurch ist eine sehr einfache und flexible Installation möglich.
- 2 permanente und 5 zweipolig abschaltbare Steckdosen.
- Schaltzustandsanzeige am Hand-/Fußschalter.
- Formschönes und stabiles Gehäuse durch poliertes, hochbruchfestes Polycarbonat.
- Kabelausgang variabel auf beiden Seiten möglich.
- Steckdosen in 90°-Anordnung.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Mit Befestigungsösen zur Wandmontage.
- Im Blister verpackt.

Primera-Tec Comfort Switch Plus 19.500 A Extension Socket With Surge Protection

Highly polished multiple design socket with external hand/foot switch, 2 permanent sockets and overload protection.

- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 19.500 A.
- Optical function display for overload protection.
- Robust and shapely hand/foot switch with a very flexible 1.5 m control line. A RJ-11 connection makes switch pluggable and extendable, which enables for a very easy and flexible installation.
- 2 permanent and 5 sockets which can be switched off.
- Switching status display on hand/foot switch.
- Shapely and stable enclosure due to polished, highly break-proof polycarbonate.
- Option of variable cable output on both sides.
- Sockets arranged in 90°.
- Childproof sockets.
- With mounting facilities for wall installation.
- In blister packaging.

TECHNICAL UPDATE

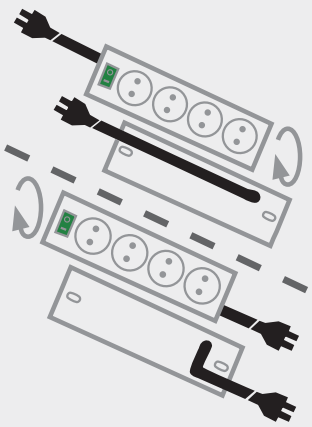
ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy · 19.500 A · 1,5 m · 90° · Mounting

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	Länge ca. Length approx.	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
1 15330 0 467	636549	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	2 Permanent 5 Schaltbar / Switchable	55 cm	16 A	-	Schwarz / Black

Patent angemeldet. / Patent pending.



Primera-Tec 19.500 A Überspannungsschutz-Automatiksteckdosenleiste

Hochglänzende Design-Steckdosenleiste mit digitaler Master-Slave-Funktion und Überspannungsschutz.

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 19.500 A.
- Optische Funktionsanzeige für Überspannungsschutz.
- Mit dem Ein/Aus Schalter des Gerätes, welches in der Master-Steckdose eingesteckt ist, können alle Geräte in den Slave-Steckdosen automatisch mit ein- und ausgeschaltet werden.
- 2 Permanent-, 1 Master- und 4 Slave-Steckdosen (alternativ 7 Permanent-Steckdosen).
- Digital: Speichert auf Knopfdruck die richtige Einstellung für Ihr Master-Gerät.
- Fortschrittlich: Schaltet Ihre Slave-Geräte sicher und schonend durch modernste Technik.
- Flexibel: Lässt sich bei Bedarf in einen Permanent-Modus umschalten.
- Formschönes und stabiles Gehäuse durch poliertes, hochbruchfestes Polycarbonat.
- Kabelausgang variabel auf beiden Seiten möglich.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen in 90°-Anordnung.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Mit Befestigungsösen zur Wandmontage.
- Im Blister verpackt.

Primera-Tec 19.500 A Automatic Extension Socket With Surge Protection

Highly polished multiple design socket with digital master/slave function and overload protection.

- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 19.500 A.
- Optical function display for overload protection.
- With the switching ON/OFF of the device, which is plugged into the master socket, all further appliances in the slave sockets can also be automatically switched ON/OFF.
- 2 permanent, 1 master and 4 slave sockets (alternatively 7 permanent sockets).
- Digital: Saves the correct setting for your master unit at the push of a button.
- Modern: Switches your slave unit safe and gently using state-of-the-art technology.
- Flexible: As required, can be converted into a permanent mode.
- Shapely and stable enclosure due to polished, highly break-proof polycarbonate.
- Option of variable cable output on both sides.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Sockets arranged in 90°.
- Childproof sockets.
- With mounting facilities for wall installation.
- In blister packaging.

TECHNICAL UPDATE

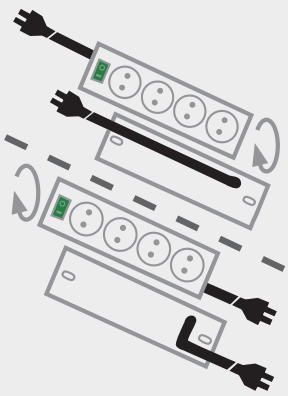
ENGINEERED IN GERMANY

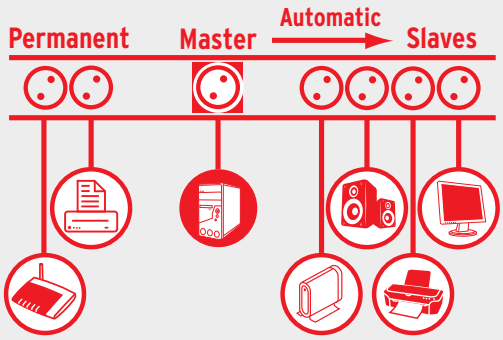
Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy | 19.500 A | 90° | DIGITALE SCHALT-SCHWELLENSTEUERUNG / DIGITAL MS SETTING | Mounting

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	Länge ca. Length approx.	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
1 15330 0 477	636402	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	1 Master 4 Slave 2 Permanent	55 cm	16 A	-	Schwarz / Black

Patent angemeldet. / Patent pending.





Primera-Tec 19.500 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

Hochglänzende Design-Steckdosenleiste mit Überspannungsschutz.

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 19.500 A.
- Optische Funktionsanzeige für Überspannungsschutz.
- Formschönes und stabiles Gehäuse durch poliertes, hochbruchfestes Polycarbonat.
- Kabelausgang variabel auf beiden Seiten möglich.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen in 90°-Anordnung.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Mit Befestigungsösen zur Wandmontage.
- Im Blister verpackt.

Primera-Tec 19.500 A Extension Socket With Surge Protection

Highly polished multiple design socket with overload protection.

- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 19.500 A.
- Optical function display for overload protection.
- Shapely and stable enclosure due to polished, highly break-proof polycarbonate.
- Option of variable cable output on both sides.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Sockets arranged in 90°.
- Childproof sockets.
- With mounting facilities for wall installation.
- In blister packaging.

TECHNICAL UPDATE

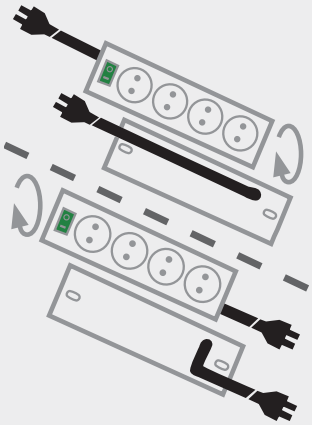
ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy · 19.500 A · 90° · Mounting

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
1 15330 0 456	636389	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	45,5 cm	6	16 A	-	Schwarz / Black

Patent angemeldet. / Patent pending.



Secure-Tec 19.500 A Überspannungsschutz-Automatiksteckdosenleiste

Mit Master-Slave Funktion und Überspannungsschutz.

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 19.500 A.
- Mit dem Ein/Aus Schalter des Gerätes, welches in der Master-Steckdose eingesteckt ist, können alle Geräte in den Slave-Steckdosen automatisch mit ein- und ausgeschaltet werden.
- Hoher Komfort durch 1 Master- (3500 W) und 5 Slave-Steckdosen (3500 W).
- Einstellbare Schaltschwelle (ca. 8 bis 80 W).
- Je eine Funktionskontroll-Leuchte für Überspannungsschutz und Slave-Steckdosen.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz in praktischer 45°-Anordnung.
- Gesamtleistung max. 16 A/3500 W.
- Extra langes Kabel 3 m.
- Im Blister verpackt.
- Farbe: Anthrazit

Secure-Tec 19.500 A Automatic Extension Socket With Surge Protection

With Master-Slave function and surge protection.

- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 19.500 A.
- With the switching ON/OFF of the device, which is plugged into the master socket, all further appliances in the slave sockets can also be automatically switched ON/OFF.
- Increased convenience with 1 Master socket (3500 W) and 5 Slave sockets (3500 W).
- Adjustable threshold for cut-out (approx. 8 to 80 W).
- Operating indicator for surge and for slave sockets.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets in a practical 45° arrangement.
- Total output 16 A/3500 W.
- Extra-long 3 m cable.
- In blister packaging.
- Colour: Anthracite

ENGINEERED IN GERMANY

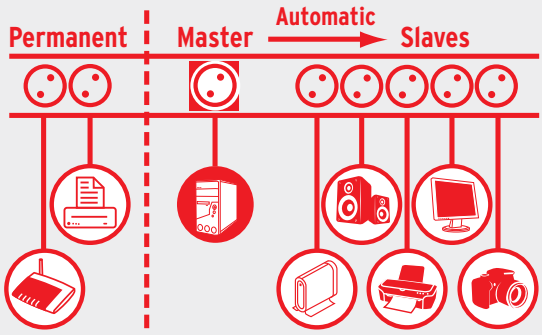
Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

19.500 A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Zusätzliche Ausstattung Equipment
1 15949 0 936	611867	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	1 Master 5 Slave 2 Permanent	16 A	-	2 Permanent-Steckdosen 2 permanent sockets
1 15949 0 966	611874	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	45 cm	1 Master 5 Slave	16 A	-	-

Design geschützt. / Design protected.



Secure-Tec 19.500 A Überspannungs-schutz-Steckdosenleiste Akustik

Mit akustischem Warnsignal bei ausfallendem Überspannungsschutz sowie zusätzlichem Sicherungsautomat.

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 19.500 A.
- Funktionskontroll-Leuchte für Überspannungsschutz.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Sicherungsautomat 16 A.
- Steckdosen mit Kinderschutz in praktischer 45°-Anordnung.
- Gesamtleistung max. 16 A/3500 W.
- Extra langes Kabel 3 m.
- Im Blister verpackt.
- Zusätzliche Ausstattung: Akustisches Warnsignal

Secure-Tec 19.500 A Extension Socket With Surge Protection Acoustic

With acoustic warning when surge protection fails and additional circuit breaker.

- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 19.500 A.
- Indicator for active surge protection.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 16 A fuse.
- Childproof sockets in a practical 45° arrangement.
- Total output 16 A/3500 W.
- Extra-long 3 m cable.
- In blister packaging.
- Equipment: Acoustic warning

ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy | 19.500 A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
1 15954 0 376	150496	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	45 cm	6	16 A	-	Anthrazit / Anthracite

Design geschützt. / Design protected.

Secure-Tec 19.500 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 19.500 A.
- Funktionskontroll-Leuchte für Überspannungsschutz.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz in praktischer 45°-Anordnung.
- Gesamtleistung max. 16 A/3500 W.
- Im Blister verpackt.

Secure-Tec 19.500 A Extension Socket With Surge Protection

- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 19.500 A.
- Indicator for active surge protection.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets in a practical 45° arrangement.
- Total output 16 A/3500 W.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy | 19.500 A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
1 15954 0 366	602285	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	40,5 cm	6	16 A	-	Anthrazit / Anthracite

Design geschützt. / Design protected.

hugo! 19.500 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

Bunt, stylisch, cool. Mit Überspannungsschutz.

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 19.500 A.
- Optische Funktionsanzeige für Überspannungsschutz.
- Formschönes und stabiles Gehäuse durch poliertes, hochbruchfestes Polycarbonat.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Mit Befestigungsösen zur Wandmontage.
- Im Blister verpackt.

hugo! 19.500 A Extension Socket With Surge Protection

Colourful, stylish, cool. With surge protection.

- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 19.500 A.
- Optical function display for overload protection.
- Shapely and stable enclosure due to polished, highly break-proof polycarbonate.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Childproof sockets.
- With mounting facilities for wall installation.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

19.500 A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
4-fach, 2 m Kabel / 4-way, 2 m cable									
1 15061 0 394	618194	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	16 A	-	Grün / Green
1 15061 0 384	618217	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	16 A	-	Blau / Blue
1 15061 0 334	618231	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	16 A	-	Violett / Violet
1 15061 0 374	618255	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	16 A	-	Rubinrot / Rubin-red
1 15061 0 364	618316	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	16 A	-	Gelb / Yellow
1 15061 0 324	618279	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	16 A	-	Weiß / White
1 15061 0 314	618293	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	16 A	-	Anthrazit / Anthracite
1 15061 0 304	618330	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	16 A	-	Weiß/Schwarz / White/Black

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour
8-fach, 2 m Kabel / 8-way, 2 m cable									
1 15061 0 398	618590	1	2 m	H05VV-F 5G1,5	57 cm	8	16 A	-	Grün / Green
1 15061 0 388	618613	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	16 A	-	Blau / Blue
1 15061 0 338	618637	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	16 A	-	Violett / Violet
1 15061 0 378	618651	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	16 A	-	Rubinrot / Rubin-red
1 15061 0 368	618712	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	16 A	-	Gelb / Yellow
1 15061 0 328	618675	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	16 A	-	Weiß / White
1 15061 0 318	618699	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	16 A	-	Anthrazit / Anthracite
1 15061 0 308	618736	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	16 A	-	Weiß/Schwarz / White/Black

Super-Solid 13.500 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

Sehr stabile Steckdosenleiste schützt wertvolle elektrische Geräte vor gefährlicher Überspannung.

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 13.500 A.
- Sehr stabil konstruierte Steckdosenleiste aus hochbruchfestem Polycarbonat.
- Besonderheit: Kabeleingang gegenüber dem Schalter, dadurch praktische Bedienung z.B. unter dem Schreibtisch.
- Die Abstände ermöglichen den Betrieb von Netzgeräten.
- Gummifüße verhindern Wegrutschen.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Sicherungsautomat 16 A.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Super-Solid 13.500 A Extension Socket With Surge Protection

Extremely sturdy extension socket protects valuable electrical equipment against dangerous surges.

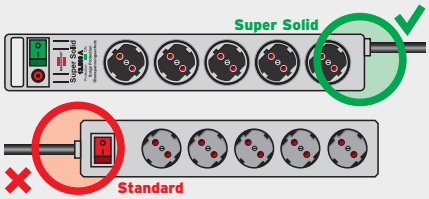
- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 13.500A.
- Extremely sturdily constructed extension socket made from highly break-resistant polycarbonate.
- Special feature: cable output is fitted opposite the switch for easy use, e.g. when placed under a desk.
- The distance between the sockets allows the use of large charger units.
- Rubber pads prevent extension socket from slipping.
- With practical hanging facility.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 16 A fuse.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy | 13.500 A | Mounting

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Farbe Colour
5-fach, 2,5 m Kabel / 5-way, 2.5 m cable								
1 15334 0 315	174225	1	2,5 m	H05VV-F 3G1,5	45 cm	5	16 A	Silber / Silver
1 15338 0 315	602445	1	2,5 m	H05VV-F 3G1,5	45 cm	5	16 A	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
8-fach, 2,5 m Kabel / 8-way, 2.5 m cable								
1 15334 0 318	174232	1	2,5 m	H05VV-F 3G1,5	63 cm	8	16 A	Silber / Silver
1 15338 0 318	602469	1	2,5 m	H05VV-F 3G1,5	63 cm	8	16 A	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey



Design geschützt. / Design protected.

Eco-Line 13.500 A Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

- Schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 13.500 A.
- Mit Funktionskontroll-Leuchte.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz in praktischer 45°-Anordnung.

Eco-Line 13.500 A Extension Socket With Surge Protection

- Protects expensive devices from overloads with a max. surge current of up to 13.500A.
- Light indicating surge protection is active.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets in a practical 45° arrangement.

ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy

13.500 A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Farbe Colour
3-fach, 1,5 m Kabel / 3-way, 1.5 m cable									
1 15881 0 315	612802	4	Blister	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	25 cm	3	16 A	Anthrazit / Anthracite
1 15882 0 315	619207	6	Polybeutel / Plastic bag	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	25 cm	3	16 A	Anthrazit / Anthracite
6-fach, 1,5 m Kabel / 6-way, 1.5 m cable									
1 15971 0	248674	4	Blister	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	16 A	Anthrazit / Anthracite
1 15970 0 015	251964	4	Polybeutel / Plastic bag	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	16 A	Anthrazit / Anthracite
1 15975 0 015	251971	4	Polybeutel / Plastic bag	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	16 A	PC-Grau / Light Grey
6-fach, 5 m Kabel / 6-way, 5 m cable									
1 15971 0 515	615872	2	Polybeutel / Plastic bag	5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	16 A	Anthrazit / Anthracite

Design geschützt. / Design protected.

Power Manager PMA USB 19.500 A

Intelligent schalten und dadurch Strom sparen.

- Übersichtliche und formschöne Schaltzentrale für die komplette PC-, oder HiFi Anlage. Ideal auch als Arbeitsunterlage für das Notebook oder als Stellfläche für den Monitor.
- Bis zu 6 verschiedene Geräte bequem einzeln schalten. 1 Hauptschalter 2-polig und 6 Geräteschalter 1-polig, alle beleuchtet, zur schnellen und sicheren Kontrolle.
- Mit Überspannungs- und Blitzschutz bis zu 19.500 A zum Schutz aller angeschlossenen Geräte, z.B. gegen indirekte Blitzeinschläge.
- Inklusive HF-Filter gegen hochfrequente Störungen.
- 4-fach USB-Hub 2.0 für den bequemen Anschluss zusätzlicher USB-Geräte.
- Inklusive USB Verbindungskabel.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Power Manager PMA USB 19.500 A

Saving energy by intelligent switching.

- Clear and nicely designed control centre for your entire PC or HiFi equipment. This device also perfectly serves as a work pad for your notebook or monitor.
- Up to 6 different devices can be switched easily and separately. 1 main switch 2-pole and 6 device switches 1-pole, all illuminated for quick and easy control.
- Surge and lightning protection up to 19.500 A to protect all devices connected, e.g. against indirect lightning strikes.
- Integrated HF-filter against high-frequency failure.
- 4-fold USB-Hub 2.0 to connect additional USB-devices.
- USB-cable included.
- Childproof sockets.
- In colourful display-packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy · 19.500 A · USB Hub 2.0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Abmessungen Measurements	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	USB-Anschlüsse USB-ports
1 15005 0	248865	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	38 x 30 x 6 cm	6	16 A	EMI/RFI	4

Power Manager PMA 19.500 A

Wie Power Manager PMA USB 19.500 A, jedoch ohne 4-fach USB-Hub 2.0.

Power Manager PMA 19.500 A

As type Power Manager PMA USB 19.500 A, however, without USB Hub 2.0.

ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

save energy · 19.500 A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Abmessungen Measurements	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	USB-Anschlüsse USB-ports
1 15006 0	564941	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	38 x 30 x 6 cm	6	16 A	EMI/RFI	-

Primera-Line 13.500 A Überspannungsschutzadapter

- Leistungsfähiger Überspannungsschutz aus Gasableiter und Metalloxidvaristoren mit thermischer Absicherung.
- Schützt elektrische Geräte vor Überspannungen im Stromnetz mit einem max. Ableitstrom bis zu 13.500 A.
- Schützt Phase, Neutral- und Schutzleiter.
- Kontroll-Leuchte für die 230 V-Schutzfunktion.
- Belastbar bis 16 A/3680 W.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Primera-Line 13.500 A Surge Protected Adapter

- Efficient surge protection made from gas discharge tube and metal oxide varistors with thermal fuse.
- Protects electrical appliances against surges with a max. up to 13.500 A.
- Protects phase, neutral- and the protective earth.
- Indicator for the protective function.
- Max. loading of 16 A/3680 W.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Versicherungsschutz bis zu **5 Millionen Euro** für Personen- und Sachschäden im Rahmen unserer Produkthaftpflichtversicherung.
Insurance cover for up to **5 million Euros** for personal injury and material damage within the framework of our product liability insurance.

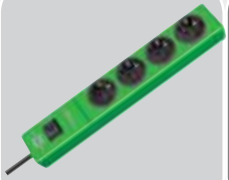
13.500 A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennstrom Nominal current	Farbe Colour
1 50695 0	191482	2	16 A	Silber/Schwarz / Silver/Black

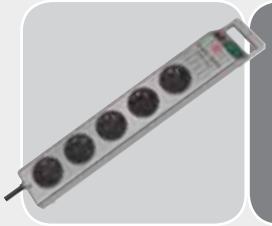
Premium-Web-Line 38

Premium-Alu-Line
Alu-Office-Line 42

Premium-Line
Premium-Office-Line 48


hugo! 59

Primera-Line 61


Super-Solid-Line 62

Comfort-Line 63

Eco-Line Technik
Eco-Line 65

Tower Power / Desktop-Power 72

Premium-Web-Line Internet-Steckdosenleiste

Professionelle Internet-Steckdosenleiste zur weltweiten Steuerung, Messung und Überwachung von elektrischen Geräten über Ethernet (LAN).

- Integrierter Web-Server zur betriebssystemunabhängigen Bedienung mit Web-Browser (PC, Notebook, Tablet, Smartphone).
- Zugriffsschutz mittels Benutzername und Passwort.
- 2 unabhängig schaltbare Stromkreise mit 16 A Belastbarkeit.
- Geräteschonendes, für hohe Einschaltströme optimiertes Schalten durch intelligente Steuerelektronik.
- Schaltzustandsänderung und -anzeige individuell direkt am Gerät möglich.
- Einstellbarer Default-Schaltzustand: Aus, Ein, letzter Zustand.
- Integrierte Zeitsteuerung mittels flexibel programmierbaren, zeitabhängigen Regeln: Kanal 1 und/oder 2, ein oder ausschalten, beliebige Wochentage oder genaues Datum, minutengenaue Uhrzeit.
- Automatische Zeitsynchronisation (NTP) sowie Umstellung Sommer-/Winterzeit.
- Professionelle Leistungsmessung an Kanal On/Off 1 (Master): Messung der Wirkleistung und des Energieverbrauchs mit Verlaufsanzeige.
- Programmierbare Automatikfunktion (Master-Slave).
- IP-Adresse mittels DHCP (Standard) oder statische IP-Adresse möglich.
- Überwachung angeschlossener LAN-Geräte (Watchdog) mit automatischer Abschalt- oder Rebootfunktion.
- Wake-On-Lan (WOL).
- Dauerhafte Sicherung der Konfigurationseinstellungen im Flash-Speicher.
- Software-Update über Ethernet (LAN).
- Sehr niedriger Eigenleistungsverbrauch von < 0,9 W (Sleep Modus, Relais ausgeschaltet).
- Unterstütze Protokolle HTTP, DHCP, UPNP, SNMP, TFTP, SMTP, SYSLOG.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Premium-Web-Line Internet Extension Socket

Professional internet power outlet strip can be used worldwide to control, measure and monitor electrical appliances via Ethernet (LAN).

- Integrated web server enables OS-independent operation with a web browser (PC, notebook, tablet, smartphone).
- Username and password required for access control.
- 2 independent switchable circuits can handle 16 A.
- Intelligent electronic control system optimises operation at high starting currents and extends the life of your appliances.
- Switching states can be changed and displayed individually on the device itself.
- Adjustable default switching state: Off, On, last active state.
- Integrated time control using flexibly programmable, time dependent rules: outlets 1 and/or 2, switch on or off, select days or specific date, time (hour and minutes).
- Automatic clock synchronisation (NTP) and changeover to daylight savings time/standard time.
- Professional power measurement at On/Off 1 (Master) outlet: measures active power and energy consumption, with progress bar.
- Programmable automatic function (Master-Slave).
- Choice of automatic IP address through DHCP (standard) or static IP address.
- Monitoring of connected LAN devices (watchdog function) with automatic shut-off or rebooting.
- Wake-On-Lan (WOL).
- Configured settings are permanently stored in flash memory.
- Software updates via Ethernet (LAN).
- Very low power consumption of < 0.9 W (in sleep mode with relay switched off).
- Supported protocols: HTTP, DHCP, UPNP, SNMP, TFTP, SMTP, SYSLOG.
- Childproof sockets.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

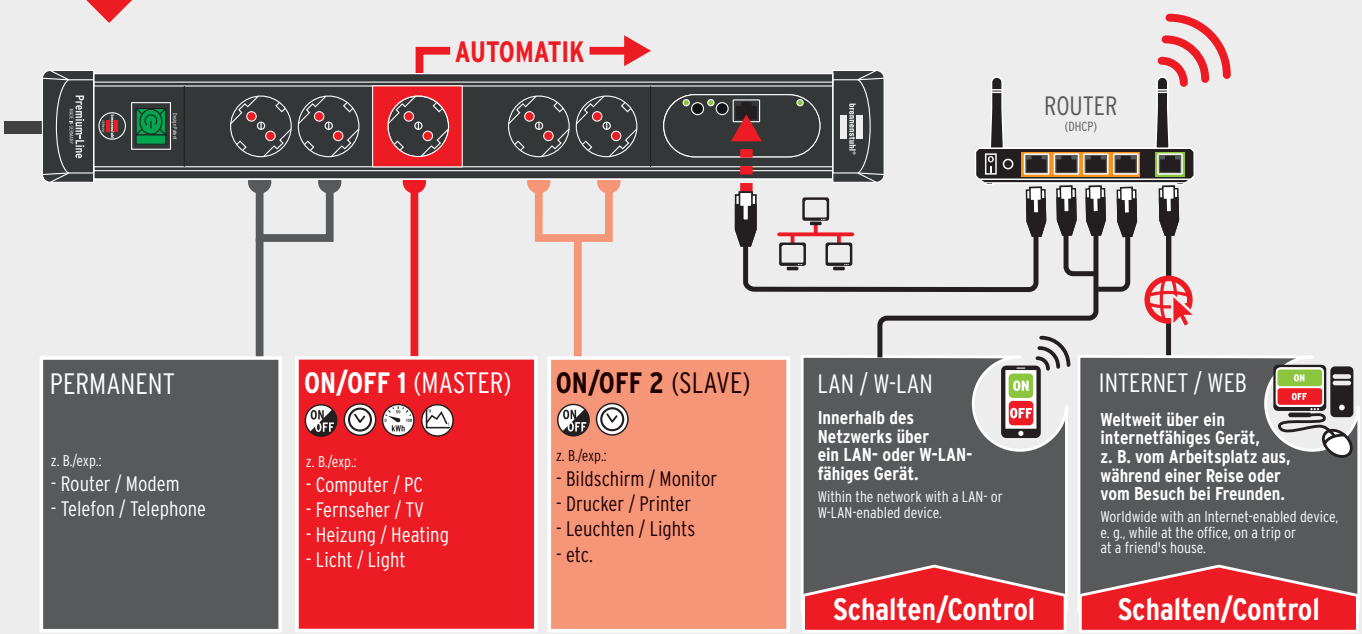
Power History

5 Jahre Years Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour	Zusätzliche Ausstattung Equipment
1 95115 0 600	619764	1	PWL 212	3 m	H05VV-F 3G1,5	54 cm	2 Permanent 1 Master (On/Off) 2 Slave (On/Off)	Schwarz / Black	Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar. Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
				3 m					
1 15605 7 994	619757	1	PWL OZ 022	3 m	H05VV-F 3G1,5	48 cm	2 Master (On/Off) 2 Slave (On/Off)	Schwarz / Black	Zum Einbau in 19" Netzwerk- oder Serverschränken, 1,5 HE hoch For installation in 19" network or server cabinets, 1.5 HE high
				3 m					

Patent angemeldet. / Patent pending.

Technische Funktionsweise / Technical functionality:



Die wichtigsten Eigenschaften im Detail:
The most properties in detail:

Integierter Web-Server
zur betriebssystemunabhängigen Bedienung mit Web-Browser (PC, Notebook, Tablet, Smartphone)
Integrated web server
enables OS-independent operation with a web browser (PC, notebook, tablet, smartphone)

Überwachung
angeschlossenener LAN-Geräte (Watchdog) mit automatischer Abschalt- oder Rebootfunktion
Monitoring
of connected LAN devices (watchdog function) with automatic shut-off or rebooting

Power History (Professionelle Leistungsmessung)
Messung der Wirkleistung und des Energieverbrauchs mit Verlaufsanzeige (Master: Kanal On/Off 1)
Power History (Professional power measurement)
Measures active power and energy consumption, with progress bar (Master-outlet: On/Off 1).

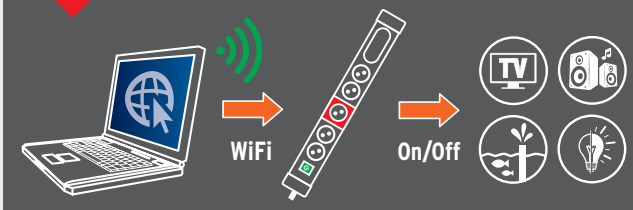
Zero Control
Geräteschonendend, für hohe Einschaltströme optimiertes Schalten durch intelligente Steuerelektronik
Zero Control
Intelligent electronic control system optimises operation at high starting currents and extends the life of your appliances

Zugriffsschutz
mittels Benutzername und Passwort
Access Control
Username and password required

Master-Slave
Programmierbare Automatikfunktion
Master-Slave
Programmable automatic function

Zeitsteuerung
mittels flexibel programmierbaren, zeitabh. Regeln: Kanal 1 und/oder 2, ein oder ausschalten, beliebige Wochentage oder genaues Datum, minutengenaue Uhrzeit.
Time control
using flexibly programmable, time dependent rules: outlets 1 and/or 2, switch on or off, select days or specific date, time (hour and minutes).

Funktion & Einsatzbereiche:
Function and areas of application:



Anwendungsbeispiele

- Komfortable Fernsteuerung und -überwachung von PC, Server, ...
- Flexible Zeitsteuerung von Heizung, Licht oder Belüftung in Aquarien, Terrarien, ...
- Präzise Messung des Energiever brauchs von TV, HiFi, PC, Drucker, Kopierer, ...
- Intelligente Automatiksteckdosen-leiste (Master-Slave) für PC oder TV mit Peripheriegeräten.

Examples Of Usage

- Convenient remote control and monitoring of PCs, servers, ...
- Flexible control of timed heaters, lights and fans in aquariums and terrariums, ...
- Precise measurement of the energy consumed by your TV, stereo equipment, PC, printer, copier, ...
- Smart automatic extension socket (Master-Slave) for PCs or TVs with peripheral devices.

Systemanforderungen

- Router mit freiem LAN-Anschluss 10/100 MBit/s (DHCP-Server vorteilhaft).
- Internetfähiges Gerät mit aktuellem Web-Browser und Verbindung zum LAN.
- Optional für weltweiten Zugriff aus dem Internet: Feste IP-Adresse oder dynamischer DNS-Server.
- Optional für Software „BS-Finder": PC mit Windows (NT, 2000, XP, Vista, 7, 8).

System Requirements

- A router with an available 10/100 MBit/s LAN connection (a DHCP server would be best).
- An Internet-enabled device with a current web browser and a LAN connection.
- Optionally for worldwide access via Internet: a fixed IP address or dynamic DNS server
- Optionally for „BS Finder" software: a PC running Windows (NT, 2000, XP, Vista, 7, 8).

USB everywhere! Ohne Strom nix los!

USB everywhere! Nothing doing without power!

Endlich wieder freie Steckdosen, dank integriertem USB-Charger.

Smartphones, Tablets, Kameras, Powerbanks und Co. haben regelmäßig Energiehunger. Im modernen Haushalt sind unzählige Netzteile und Kabel im Einsatz um diesen zu stillen. Oft nehmen sie die Steckdosen in Beschlag und Steckplätze werden zur Mangelware.

Unsere neuen **Steckdosenleisten mit integriertem, leistungsfähigem USB-Charger** bieten dafür die Lösung.

Egal ob auf oder unter dem Schreib- bzw. Arbeitstisch, mit oder ohne Überspannungsschutz - Sie haben die Wahl. Auch eine in der Tischplatte versenkbare Variante ist im Programm.

Was alle verbindet ist ein hoher USB-Ladestrom Output von 5 V/max. 2.100 mA für schnelles Aufladen und 2 USB-Buchsen.

Sockets are becoming available again at last, thanks to integrated USB chargers.

Smartphones, tablets, cameras, power banks and the like are always hungry for power. Most households use a large number of power packs and cables to satisfy that appetite. Frequently, these use up all available sockets, making a free slot a scarce commodity.

Our new **multiple outlet strips with a powerful integrated USB charger** offer the perfect solution.

You can put them on or under your desk or workspace, with or without overvoltage protection - the choice is yours. Our range even includes a version that can be concealed in the desk top.

What connects them all is the high USB charging current output of 5 V/max. 2,100 mA for fast charging and the 2 USB ports.

Produkte mit USB-Charger finden Sie auf den Seiten:

Products with USB chargers can be found on the pages:

Premium-Protect-Line
mit Überspannungsschutz
with Surge Protection

Alu-Office-Line
mit Überspannungsschutz
with Surge Protection

Premium-Office-Line
mit Überspannungsschutz
with Surge Protection

Premium-Line
mit Überspannungsschutz
with Surge Protection

Premium-Alu-Line

Alu-Office-Line

Premium-Line

Premium-Office-Line

Tower-Power

Desktop-Power

Premium-Alu-Line Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion

- Formschönes, zeitloses, stabiles Gehäuse aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche.
- Extra robuste Stabilität.
- Überschüssiges Kabel bleibt in der Kabelaufnahme.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Alu-Line Extension Socket With USB-Charger

- Attractive, timeless, sturdy housing made from aluminium with hardwearing, matt-finished surfaces.
- Extra robustness.
- Excess cable can be wound around the housing.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With practical hanging facility.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

NEU NEW

MADE IN GERMANY

save energy

2x USB 2.100 mA

10 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length		Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports
1 39100 0 516	639557	2	3 m	3 m	H05VV-F 3G1,5	50 cm	6	2

Premium-Alu-Line Steckdosenleiste

Anschluss von EDV/Video- und Audio-Anlagen und Geräten z.B. PC, Drucker, Modem, usw. in Industrie, Handwerk und privat.

- Formschönes, zeitloses, stabiles Gehäuse aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche.
- Extra robuste Stabilität.
- Überschüssiges Kabel bleibt in der Kabelaufnahme.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Alu-Line Extension Socket

For connection of data processing/Video/HiFi equipment and other appliances, e.g. PC, printer, modem, etc. for industrial, trade and private use.

- Attractive, timeless, sturdy housing made from aluminium with hardwearing, matt-finished surfaces.
- Extra robustness.
- Excess cable can be wound around the housing.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With practical hanging facility.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

MADE IN GERMANY

save energy

10 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length		Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket
4-fach, 1,8 m Kabel / 4-way, 1.8 m cable							
1 39100 0 014	141562	2	1,8 m		H05VV-F 3G1,5	34 cm	4
6-fach, 3 m Kabel / 6-way, 3 m cable							
1 39100 0 016	141586	2	3 m	3 m	H05VV-F 3G1,5	42 cm	6
8-fach, 3 m Kabel / 8-way, 3 m cable							
1 39100 0 018	141609	1	3 m	3 m	H05VV-F 3G1,5	50 cm	8
10-fach, 3 m Kabel / 10-way, 3 m cable							
1 39100 0 010	141623	1	3 m	3 m	H05VV-F 3G1,5	58 cm	10

Alu-Office-Line Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion

Zum komfortablen Anschluss von EDV-/Video- und Audio-Anlagen mit verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch.

- Formschönes, zeitloses Design in Desktop Ausführung aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche.
- Durchdachte Kabelführung und komfortable Bedienung.
- Bequem zum Einstecken und Schalten der Geräte direkt auf dem Tisch.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Alu-Office-Line Extension Sockets With USB-Charger

For convenient connection of data processing/Video and audio sets directly with different appliances on the desk.

- Elegant, ageless desktop design made from aluminium with unsusceptible, matt-finished surface.
- Conceived cable routing and easy operation.
- Comfortable to directly plug-in and switch-on the desk.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets.

NEU NEW

MADE IN GERMANY

save energy

2x USB 2.100 mA

10 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports
1 39400 0 514	249244	1	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	38 cm	4	2

Alu-Office-Line Steckdosenleiste

Zum komfortablen Anschluss von EDV-/Video- und Audio-Anlagen mit verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch.

- Formschönes, zeitloses Design in Desktop Ausführung aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche.
- Durchdachte Kabelführung und komfortable Bedienung.
- Bequem zum Einstecken und Schalten der Geräte direkt auf dem Tisch.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Alu-Office-Line Extension Socket

For convenient connection of data processing/Video and audio sets directly with different appliances on the desk.

- Elegant, ageless desktop design made from aluminium with unsusceptible, matt-finished surface.
- Conceived cable routing and easy operation.
- Comfortable to directly plug-in and switch-on the desk.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets.

MADE IN GERMANY

save energy

10 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length		Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket
4-fach, 1,8 m Kabel / 4-way, 1.8 m cable							
1 39400 0 414	249244	1	1,8 m		H05VV-F 3G1,5	29 cm	4
6-fach, 3 m Kabel / 6-way, 3 m cable							
1 39400 0 416	249251	1	3 m	3 m	H05VV-F 3G1,5	38 cm	6

Premium-Alu-Line Technik Steckdosenleiste

Anschluss von EDV/Video- und Audio-Anlagen und Geräten z.B. PC, Drucker, Modem, usw. in Industrie, Handwerk und privat.

- Formschönes, zeitloses, stabiles Gehäuse aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche.
- Spezielle Steckdosenanordnung für Netzgeräte.
- Extra robuste Stabilität.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Überschüssiges Kabel bleibt in der Kabelaufnahme.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Alu-Line Technics Extension Socket

For connection of data processing/Video/HiFi equipment and other appliances, e.g. PC, printer, modem, etc. for industrial, trade and private use.

- Attractive, timeless, sturdy housing made from aluminium with hardwearing, matt-finished surfaces.
- Special socket arrangement for mains adapters.
- Extra robustness.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Excess cable can be wound around the housing.
- With practical hanging facility.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

MADE IN GERMANY

save energy

3 m

10 Jahre Years Hersteller-Garantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Zusätzliche Ausstattung Equipment
6-fach, 3 m Kabel / 6-way, 3 m cable							
1 39605 0 072	606146	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	2 + 4	Mit 4 schaltbaren Steckdosen und 2 Permanent-Steckdosen With 4 switchable and 2 permanent sockets
1 39100 0 078	148448	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	59,5 cm	6	Mit 2-fach schaltbaren Steckdosen / With each 2 sockets switched
12-fach, 3 m Kabel / 12-way, 3 m cable							
1 39100 0 012	140404	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	78 cm	12	Mit 6-fach schaltbaren Steckdosen / With each 6 sockets switched

Darf's ein bisschen mehr sein?
It's a bit over, is that OK?

Die Steckdosenleiste mit 2-Schaltkanälen und Fernbedienung für Komfort und Effizienz

Als Adapter ist die 433 MHz Funktechnik hunderttausendfach bewährt. Mit der 2-Kanal Funkschalt-Steckdosenleiste treiben wir die Schaltmöglichkeiten jetzt auf die Spitze:

- Schalten von **2 Kanälen mit je 2 Steckdosen**
- Schalten gemeinsam oder separat
- Schalten mit der Fernbedienung, oder per Hand
- Schalten mit dem Smartphone
  (Brematic Gateway und SteckerPRO-App erforderlich)

Was nicht geschaltet werden soll,
wird von den **2 permanent Steckdosen** versorgt.

Sowohl für Büro- oder Hobbyanwendungen werden damit viele Lösungen clever und komfortabel in einem Gerät vereint. Komfortsteigerung und Energiesparen sind auf Knopfdruck möglich.

The multiple outlet strip with dual switching channels and remote control for comfort and efficiency

As an adapter, 433 mHz wireless technology has withstood the test of time. Our dual-channel, wireless multiple outlet strip takes switching to a whole new level:

- Switch **2 channels with 2 sockets each**
- Switch together or separately
- Switch using the remote control, or manually
- Switch using your smartphone
  (requires Brematic gateway and the SteckerPRO app)

Items that don't require switching are supplied via the **2 permanent sockets**.

Whether you use the product for work or for a hobby, it allows you to easily combine many solutions in one device. Enhanced comfort and energy savings are available at the push of a button.

Premium-Line Funkschalt-Steckdosenleiste RC PL1 1001

Zum komfortablen Ein- und Ausschalten von Elektrogeräten und Lampen bis 3500 W.

- Steckdosenleiste mit 2-Kanal Funkempfänger, auch manuell bedienbar.
- Einfache und flexible Nutzung durch selbstlernende Codierung.
- 2 x 2 getrennt schaltbare Steckdosen (ON/OFF) zum unabhängigen Schalten verschiedener Gerätegruppen.
- 1 x 2 Permanent-Steckdosen für Geräte im Dauerbetrieb.
- 4-Kanal Handsender (433 MHz) mit Master-Tasten zum Schalten aller Kanäle.
- Betrieb des Handsenders mit 2 handelsüblichen Batterien Typ AAA (inklusive).
- Reichweite bis zu 25 m.
- Steckdosen mit Kinderschutz in praktischer 45°-Anordnung.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Premium-Line Remote-Controlled Extension Socket RC PL1 1001

For comfortable switching on and off of electrical appliances and lamps up to 3500 W.

- Extension socket with 2-channel remote receiver, can also be operated manually.
- Simple and flexible use by means of self-teaching coding.
- 2 x 2 individually switched sockets (ON/OFF) for the independent control of different equipment groups.
- 1 x 2 permanent outlets for devices in continuous operation.
- 4-channel manual transmitter (433 MHz) with master buttons for switching all channels.
- The handheld transmitter runs on 2 standard AAA batteries (included).
- Works up to a distance of 25 metres.
- Childproof sockets in a practical 45° arrangement.
- In colourful display-packaging.

NEU NEW · MADE IN GERMANY · compatible with App · SteckerPRO powered by mediola · Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe: Additional hardware required, see: www.steckerpro.com · 2 unabhängige Schaltgruppen independent switching groups · save energy · Wireless · INCLUSIVE 2 x AAA · 3 m · 5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Warranty www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Farbe Colour
1 95116 0 609	630349	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	2 x 2 getrennt schaltbar (ON/OFF) 1 x 2 Permanent 2 x 2 separately switchable outlets (ON/OFF) 1 x 2 Permanent	16 A	Schwarz/Lichtgrau Black/Light Grey

Patent angemeldet. / Patent pending.
Voraussichtlich lieferbar ab August 2016. / Probably available as from August 2016 on.

Premium-Line Comfort Switch Plus Steckdosenleiste

Formschöne Steckdosenleiste mit komfortablem, externem Hand-/Fußschalter.

- Robuster und formschöner Hand-/Fußschalter mit 1,5 m sehr flexibler Steuerleitung. Schalter ist mittels RJ-11-Verbindung steck- und verlängerbar. Dadurch ist eine sehr einfache und flexible Installation möglich.
- Schaltzustandsanzeige am Hand-/Fußschalter.
- Praktische Kabelaufnahme.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Line Comfort Switch Plus Extension Socket

Shapely multiple socket with comfortable external hand/foot switch.

- Robust and shapely hand/foot switch with a very flexible 1.5 m control line. A RJ-11 connection makes switch pluggable and extendable, which enables for a very easy and flexible installation.
- Switching status display on hand/foot switch.
- With option to wind the cable around the rail for storage.
- With practical hanging facility.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

MADE IN GERMANY

save energy · 1,5 m · 3 m · 5 Jahre Years Herstellergarantie

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15605 0 070	574605	1	CSP 06	3 m	H05VV-F 3G1,5	51,5 cm	6 schaltbar / switchable	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
1 15605 0 071	574612	1	CSP 24	3 m	H05VV-F 3G1,5	55 cm	2 Permanent 4 schaltbar / switchable	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Premium-Line Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion

- Stabile, formschöne Kompaktleisten aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.
- Elegantes, schlankes, zeitloses, hochwertiges Design.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Praktische Kabelaufnahme.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- Innovatives Befestigungskonzept.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Premium-Line Extension Socket With USB-Charger

- Robust extension sockets, designed to be the best and made of break-resistant special plastic material.
- Elegant, sleek, timeless, high-quality design.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- With option to wind the cable around the rail for storage.
- With practical hanging facility.
- Innovative mounting concept.
- Childproof sockets.

NEU NEW

MADE IN GERMANY

save energy

2x USB 2.100 mA

3 m

5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Farbe Colour
1 95116 0 601	639571	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	6	2	Schwarz / Black

Patent angemeldet. / Patent pending.

Premium-Line Steckdosenleiste

- Stabile, formschöne Kompaktleisten aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.
- Elegantes, schlankes, zeitloses, hochwertiges Design.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Praktische Kabelaufnahme.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- Innovatives Befestigungskonzept.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Premium-Line Extension Socket

- Robust extension sockets, designed to be the best and made of break-resistant special plastic material.
- Elegant, sleek, timeless, high-quality design.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With option to wind the cable around the rail for storage.
- With practical hanging facility.
- Innovative mounting concept.
- Childproof sockets.

MADE IN GERMANY

save energy

5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
4-fach, 1,8 m Kabel / 4-way, 1.8 m cable							
1 95224 0 100	623969	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Weiß / White
1 95114 0 100	623983	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Schwarz / Black
1 95174 0 100	624003	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Schwarz/Bordeaux / Black/Bordeaux
1 95134 0 100	624027	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Schwarz/Blau / Black/Blue
1 95554 0 100	624041	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Lichtgrau / Light Grey
1 95154 0 100	624065	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
4-fach, 5 m Kabel / 4-way, 5 m cable							
1 95154 0 101	624102	2	5 m	5 m H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
6-fach, 3 m Kabel / 6-way, 3 m cable							
1 95226 0 100	624126	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	6	Weiß / White
1 95116 0 100	624140	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	6	Schwarz / Black
1 95176 0 100	624164	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	6	Schwarz/Bordeaux / Black/Bordeaux
1 95136 0 100	624188	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	6	Schwarz/Blau / Black/Blue
1 95556 0 100	624201	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	6	Lichtgrau / Light Grey
1 95156 0 100	624225	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	6	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
6-fach, 5 m Kabel / 6-way, 5 m cable							
1 95156 0 101	624263	2	5 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	6	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
8-fach, 3 m Kabel / 8-way, 3 m cable							
1 95228 0 100	624287	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	8	Weiß / White
1 95118 0 100	624300	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	8	Schwarz / Black
1 95558 0 100	624324	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	8	Lichtgrau / Light Grey
1 95158 0 100	624348	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	8	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
8-fach, 5 m Kabel / 8-way, 5 m cable							
1 95158 0 101	624386	2	5 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	8	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
10-fach, 3 m Kabel / 10-way, 3 m cable							
1 95220 0 100	624409	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	58 cm	10	Weiß / White
1 95110 0 100	624423	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	58 cm	10	Schwarz / Black
1 95550 0 100	624447	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	58 cm	10	Lichtgrau / Light Grey
1 95150 0 100	624461	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	58 cm	10	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Patent angemeldet. / Patent pending.

Premium-Line Technik Steckdosenleiste

- Stabile, formschöne Kompaktleisten aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.
- Elegantes, schlankes, zeitloses, hochwertiges Design.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Praktische Kabelaufnahme.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- Innovatives Befestigungskonzept.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Premium-Line Technics Extension Socket

- Robust extension sockets, designed to be the best and made of break-resistant special plastic material.
- Elegant, sleek, timeless, high-quality design.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- With option to wind the cable around the rail for storage.
- With practical hanging facility.
- Innovative mounting concept.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

MADE IN GERMANY

save energy · 3 m · 5 Jahre Years Manufacturer Guarantee

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour	Zusätzliche Ausstattung Equipment
5-fach, 3 m Kabel / 5-way, 3 m cable								
1 95155 0 600	624546	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	5	Schwarz/Lichtgrau Black/Light Grey	Einzeln schaltbare Steckdosen mit spezieller Steckdosenanordnung für Netzgeräte / Individually switched sockets with special socket arrangement for charger units
6-fach, 3 m Kabel / 6-way, 3 m cable								
1 95116 0 600	624522	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	49 cm	2 + 4	Schwarz / Black	2 Permanent 4 schaltbar / switchable
1 95156 0 600	624508	2	3 m	H05VV-F 3G1,5	53 cm	6	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey	2-fach schaltbare Steckdosen mit spezieller Steckdosenanordnung für Netzgeräte Each 2 sockets switched; plus special socket arrangement for charger units
8-fach DUO, 3 m Kabel / DUO 8-way, 3 m cable								
1 25655 0 018	052684	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	31 cm	8	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey	4-fach schaltbare Steckdosen With each 4 sockets switched

Patent angemeldet. / Patent pending.

Premium-Office-Line Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion

Zum komfortablen Anschluss von EDV-/Video- und Audio-Anlagen mit verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch.

- Formschönes, zeitloses Design in Desktop-Ausführung aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.
- Bequem zum Einstecken und Schalten der Geräte direkt auf dem Tisch.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Premium-Office-Line Extension Socket With USB-Charger

For convenient connection of data processing/Video and audio sets directly with different appliances on the desk.

- Elegant, ageless desktop design made from extremely durable special synthetic material.
- Comfortable to directly plug-in and switch-on the desk.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets.

NEU NEW

MADE IN GERMANY

save energy

2x USB 2.100 mA

5 Jahre Years Manufacturer Guarantee

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Farbe Colour
1 15625 0 514	639588	1	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	37 cm	4	2	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Premium-Office-Line Steckdosenleiste

Zum komfortablen Anschluss von EDV-/Video- und Audio-Anlagen mit verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch.

- Formschönes, zeitloses Design in Desktop-Ausführung aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.
- Bequem zum Einstecken und Schalten der Geräte direkt auf dem Tisch.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Premium-Office-Line Extension Socket

For convenient connection of data processing/Video and audio sets directly with different appliances on the desk.

- Elegant, ageless desktop design made from extremely durable special synthetic material.
- Comfortable to directly plug-in and switch-on the desk.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets.

MADE IN GERMANY

save energy

5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
4-fach, 1,8 m Kabel / 4-way, 1.8 m cable							
1 15625 0 414	249282	1	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	29 cm	4	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
6-fach, 3 m Kabel / 6-way, 3 m cable 3 m							
1 15625 0 416	249299	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	38 cm	6	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

19" Steckdosenleisten
Für Netzwerk- und Serverschränke.

Extension Sockets
For network and server cabinets.

Alu-Line 19"
Steckdosenleiste für Schaltschränke
19" breit und 1 HE hoch.

- Zum Einbau in 19" Netzwerk- oder Serverschränke.
- Stabile, formschöne Kompaktleisten aus Aluminium.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Verkaufs-Karton.

Alu-Line 19"
Extension Socket For Cabinets
19" wide and 1 HU tall.

- For installation in 19" network or server cabinets.
- Robust extension sockets, designed to be the best and made of aluminium.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Childproof socket.
- In display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour	Nennstrom Nominal current	Zusätzliche Ausstattung Equipment
8-fach, 2 m Kabel / 8-way, 2 m cable									
1 39000 7 018	592111	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	48 cm	8	Alu/Schwarz / Alu/Black	16 A	mit Schalter / with switch
									save energy
9-fach, 2 m Kabel / 9-way, 2 m cable									
1 39000 7 009	592104	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	48 cm	9	Alu/Schwarz / Alu/Black	16 A	ohne Schalter / without switch

Premium-Line 19“ Steckdosenleiste für Schaltschränke

19“ breit und 1,5 HE hoch.

- Zum Einbau in 19“ Netzwerk- oder Serverschränke.
- Stabile, formschöne Kompaktleisten aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Verpackung: mit Banderole.
- Länge ca.: 48 cm

Premium-Line 19“ Extension Socket For Switch Cabinets

19“ wide and 1.5 HU tall.

- For installation in 19“ network or server cabinets.
- Robust extension sockets, designed to be the best and made of break-resistant special plastic material.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Packaging: with banderole.
- Length approx.: 48 cm

MADE IN GERMANY

3 m

5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	Nennstrom Nominal current	Entstörfilter Interference filter	Farbe Colour	Zusätzliche Ausstattung Equipment
Mit Überspannungsschutz 30.000 A / With surge protection 30.000 A									
1 15605 7 396	105793	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	6	10 A	EMI/RFI	Schwarz/Lichtgrau Black/Light Grey	Ohne Kinderschutz Without childproof
									save energy
4-fach, 3 m Kabel / 4-way, 3 m cable									
1 15605 7 994	619757	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	2 Master (On/Off) 2 Slave (On/Off)		-	Schwarz / Black	Internet-Steckdosenleiste zur weltweiten Steuerung, Messung und Überwachung von elektrischen Geräten über Ethernet (LAN). Internet power outlet strip can be used worldwide to control, measure and monitor electrical appliances via Ethernet (LAN).
8-fach, 3 m Kabel / 8-way, 3 m cable									
1 15605 7 118	251599	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	8	10 A	-	Schwarz/Lichtgrau Black/Light Grey	Mit Kaltgerätestecker, speziell für den Einsatz mit USV! Steckdose mit Kinderschutz With IEC plug, in particular for use to appliances with USV! Childproof socket
1 15605 7 018	105816	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	8	16 A	-	Schwarz/Lichtgrau Black/Light Grey	Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar. Steckdose mit Kinderschutz Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch. Childproof socket.
									save energy
9-fach, 3 m Kabel / 9-way, 3 m cable									
1 15605 7 019	251551	1	3 m	H05VV-F 3G1,5	9	16 A	-	Schwarz/Lichtgrau Black/Light Grey	Ohne Kinderschutz Without childproof

Bunt. Stylisch. Cool.

Die farbtastische Steckdosenleiste von brennenstuhl®.
Frisches, schönes Design in ansprechenden Farben
in Verbindung mit optimaler Funktionalität - einfach farbtastisch!

Colourful. Stylish. Cool.

The colourtastic outlet strip from brennenstuhl®.
Fresh, beautiful design in attractive colours together
with optimal functionality - they are simply colourtastic!

hugo! Steckdosenleiste

Bunt, stylisch, cool.

- Formschönes und stabiles Gehäuse durch poliertes, hochbruchfestes Polycarbonat.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Mit Befestigungsösen zur Wandmontage.

hugo! Extension Socket

Colourful, stylish, cool.

- Shapely and stable enclosure due to polished, highly breakproof polycarbonate.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- Childproof sockets.
- With mounting facilities for wall installation.

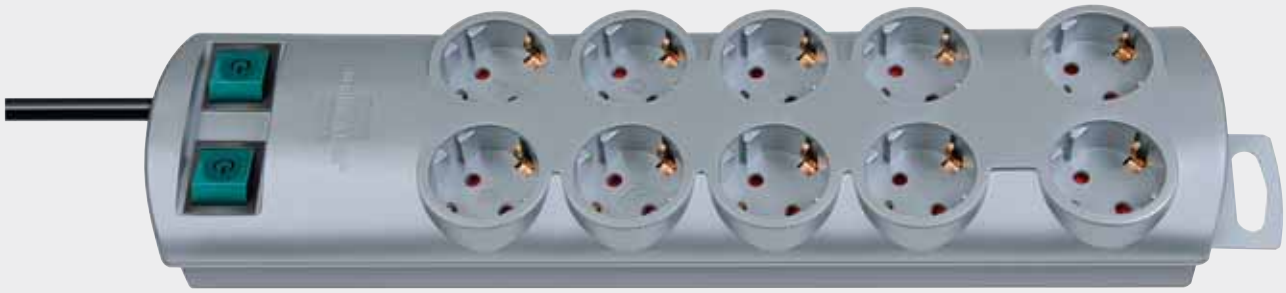
ENGINEERED IN GERMANY

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
4-fach, 2 m Kabel / 4-way, 2 m cable							
1 15061 0 194	617951	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	Grün / Green
1 15061 0 184	617982	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	Blau / Blue
1 15061 0 134	618019	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	Violett / Violet

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15061 0 174	618040	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	Rubinrot / Rubin-red
1 15061 0 164	618132	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	Gelb / Yellow
1 15061 0 124	618071	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	Weiß / White
1 15061 0 114	618101	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	Anthrazit / Anthracite
1 15061 0 104	618163	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	35 cm	4	Weiß/Schwarz / White/Black
8-fach, 2 m Kabel / 8-way, 2 m cable							
1 15061 0 198	618354	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	Grün / Green
1 15061 0 188	618385	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	Blau / Blue
1 15061 0 138	618415	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	Violett / Violet
1 15061 0 178	618446	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	Rubinrot / Rubin-red
1 15061 0 128	618477	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	Weiß / White
1 15061 0 118	618507	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	Anthrazit / Anthracite
1 15061 0 168	618538	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	Gelb / Yellow
1 15061 0 108	618569	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	57 cm	8	Weiß/Schwarz / White/Black

hugo!
Bunt. Stylisch. Cool.



Primera-Line Steckdosenleiste

Die Design-Steckdosenleiste mit cleveren Features.

- Mit Kabel Clip zum Verstauen von überschüssigem Kabel.
- Kabelausgang variabel auf beiden Seiten möglich.
- Komfortable Abstände der Steckdosen.
- Mit Befestigungsösen zur Wandmontage.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Primera-Line Extension Socket

The design multiple sockets with clever features.

- With cable clip for the storage of surplus cable.
- Option of variable cable output on both sides.
- Convenient spacing of the sockets.
- With mounting facilities for wall installation.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

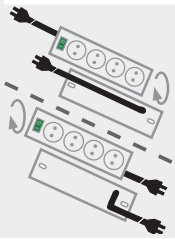
ENGINEERED IN GERMANY

save energy

Mounting

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length		Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
4-fach, 1,5 m Kabel / 4-way, 1.5 m cable								
1 15330 0 124	211173	2	1,5 m	90°	H05VV-F 3G1,5	30 cm	4	Schwarz / Black
1 15339 0 124	211180	2	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	30 cm	4	Silber / Silver
8-fach, 2 m Kabel / 8-way, 2 m cable								
1 15330 0 128	211197	2	2 m	90°	H05VV-F 3G1,5	51 cm	8	Schwarz / Black
1 15339 0 128	211203	2	2 m		H05VV-F 3G1,5	51 cm	8	Silber / Silver
10-fach, 2 m Kabel / 10-way, 2 m cable								
1 15330 0 120	211210	2	2 m	45°	H05VV-F 3G1,5	39 cm	2 x 5 schaltbar / switchable	Schwarz / Black
1 15339 0 120	211227	2	2 m		H05VV-F 3G1,5	39 cm	2 x 5 schaltbar / switchable	Silber / Silver

Patent angemeldet. / Patent pending.



- **Kabelausgang variabel auf beiden Seiten möglich.**
- **Option of variable cable output on both sides.**

Super-Solid-Line Steckdosenleiste

- Sehr stabil konstruierte Steckdosenleiste aus hochbruchfestem Polycarbonat.
- Besonderheit: Kabeleingang gegenüber dem Schalter, dadurch praktische Bedienung z.B. unter dem Schreibtisch.
- Gummifüße verhindern Wegrutschen.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker.
- Die Abstände ermöglichen den Betrieb von Netzgeräten.
- Mit Aufhänge-Vorrichtung.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Sicherungsautomat 16 A.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Verpackung: mit Banderole.

Super-Solid-Line Extension Socket

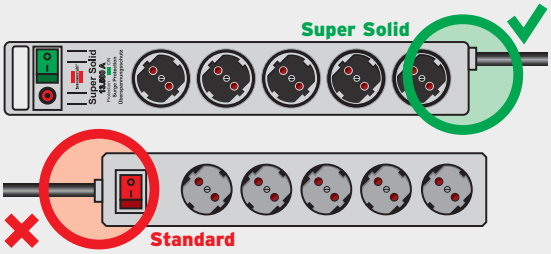
- Extremely sturdily constructed extension socket made from highly break-resistant polycarbonate.
- Special feature: cable output is fitted opposite the switch for easy use, e.g. when placed under a desk.
- Rubber pads prevent extension socket from slipping.
- Earthed sockets in a 45° arrangement, ideal for angular plugs.
- The distance between the sockets allows the use of large charger units.
- With practical hanging facility.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- 16 A fuse.
- Childproof sockets.
- Packaging: with banderole.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · 45° · Mounting

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
5-fach, 2,5 m Kabel / 5-way, 2.5 m cable							
1 15334 0 115	174102	1	2,5 m	H05VV-F 3G1,5	44,5 cm	5	Silber/Schwarz / Silver/Black
1 15338 0 115	602407	1	2,5 m	H05VV-F 3G1,5	44,5 cm	5	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
8-fach, 2,5 m Kabel / 8-way, 2.5 m cable							
1 15334 0 118	174119	1	2,5 m	H05VV-F 3G1,5	63 cm	8	Silber/Schwarz / Silver/Black
1 15338 0 118	602421	1	2,5 m	H05VV-F 3G1,5	63 cm	8	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Design geschützt. / Design protected.



Comfort-Line Steckdosenleiste

- Formschönes Design.
- Steckdosen im Winkel von 90° angeordnet.
- Bestens geeignet zum Anschluss von Winkelsteckern.
- Die Abstände ermöglichen den Betrieb von Netzgeräten.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Optimale Befestigungsmöglichkeit mit 3-Punkt Auflage zur Festmontage der Steckdosenleiste z.B. an der Wand.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Comfort-Line Extension Socket

- Elegant design.
- With widely spaced sockets positioned at a 90° angle.
- Most suitable for use with angled plugs.
- The distance between the sockets allows the use of large charger units.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Ideal opportunity to mount the extension socket, e.g. to a wall, using the 3 points-of-contact design.
- Childproof sockets.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · 90° · 3 Mounting

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
4-fach, 2 m Kabel / 4-way, 2 m cable							
1 15312 0	091003	4	2 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Weiß / White
1 15310 0	090990	4	2 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Schwarz / Black
6-fach, 2 m Kabel / 6-way, 2 m cable							
1 15332 0	091102	4	2 m	H05VV-F 3G1,5	42 cm	6	Weiß / White
1 15330 0	091096	4	2 m	H05VV-F 3G1,5	42 cm	6	Schwarz / Black

Comfort-Line Plus Steckdosenleiste mit Flachstecker

- Formschönes Design.
- Steckdosen im Winkel von 90° angeordnet.
- Bestens geeignet zum Anschluss von Winkelsteckern.
- Mit innovativem, praktischem, platzsparendem Flachstecker.
- Die Abstände ermöglichen den Betrieb von Netzgeräten.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Optimale Befestigungsmöglichkeit mit 3-Punkt Auflage zur Festmontage der Steckdosenleiste z.B. an der Wand.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Comfort Line Plus Extension Socket With Flat Plug

- Elegant design.
- With widely spaced sockets positioned at a 90° angle.
- Most suitable for use with angled plugs.
- With innovative practical and space saving flat plug.
- The distance between the sockets allows the use of large charger units.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Ideal opportunity to mount the extension socket, e.g. to a wall, using the 3 points-of-contact design.
- Childproof sockets.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · 90° · Mounting

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
4-fach, 2 m Kabel / 4-way, 2 m cable							
1 15312 0 100	641048	4	2 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Weiß / White
1 15310 0 100	641062	4	2 m	H05VV-F 3G1,5	32 cm	4	Schwarz / Black
6-fach, 2 m Kabel / 6-way, 2 m cable							
1 15330 0 100	641086	4	2 m	H05VV-F 3G1,5	42 cm	6	Schwarz / Black
1 15332 0 100	641109	4	2 m	H05VV-F 3G1,5	42 cm	6	Weiß / White

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Eco-Line Funkschalt-Steckdosenleiste RC EL1 1001

Zum komfortablen Ein- und Ausschalten von Elektrogeräten und Lampen bis 3500 W.

- Steckdosenleiste mit 2-Kanal Funkempfänger, auch manuell bedienbar.
- Einfache und flexible Nutzung durch selbstlernende Codierung.
- 2 x 2 getrennt schaltbare Steckdosen (ON/OFF) zum unabhängigen Schalten verschiedener Gerätegruppen.
- 1 x 2 Permanent-Steckdosen für Geräte im Dauerbetrieb.
- 4-Kanal Handsender (433 MHz) mit Master-Tasten zum Schalten aller Kanäle.
- Betrieb des Handsenders mit 2 handelsüblichen Batterien Typ AAA (inklusive).
- Reichweite bis zu 25 m.
- Steckdosen mit Kinderschutz in praktischer 45°-Anordnung.

Eco-Line Remote-Controlled Extension Socket RC EL1 1001

For comfortable switching on and off of electrical appliances and lamps up to 3500 W.

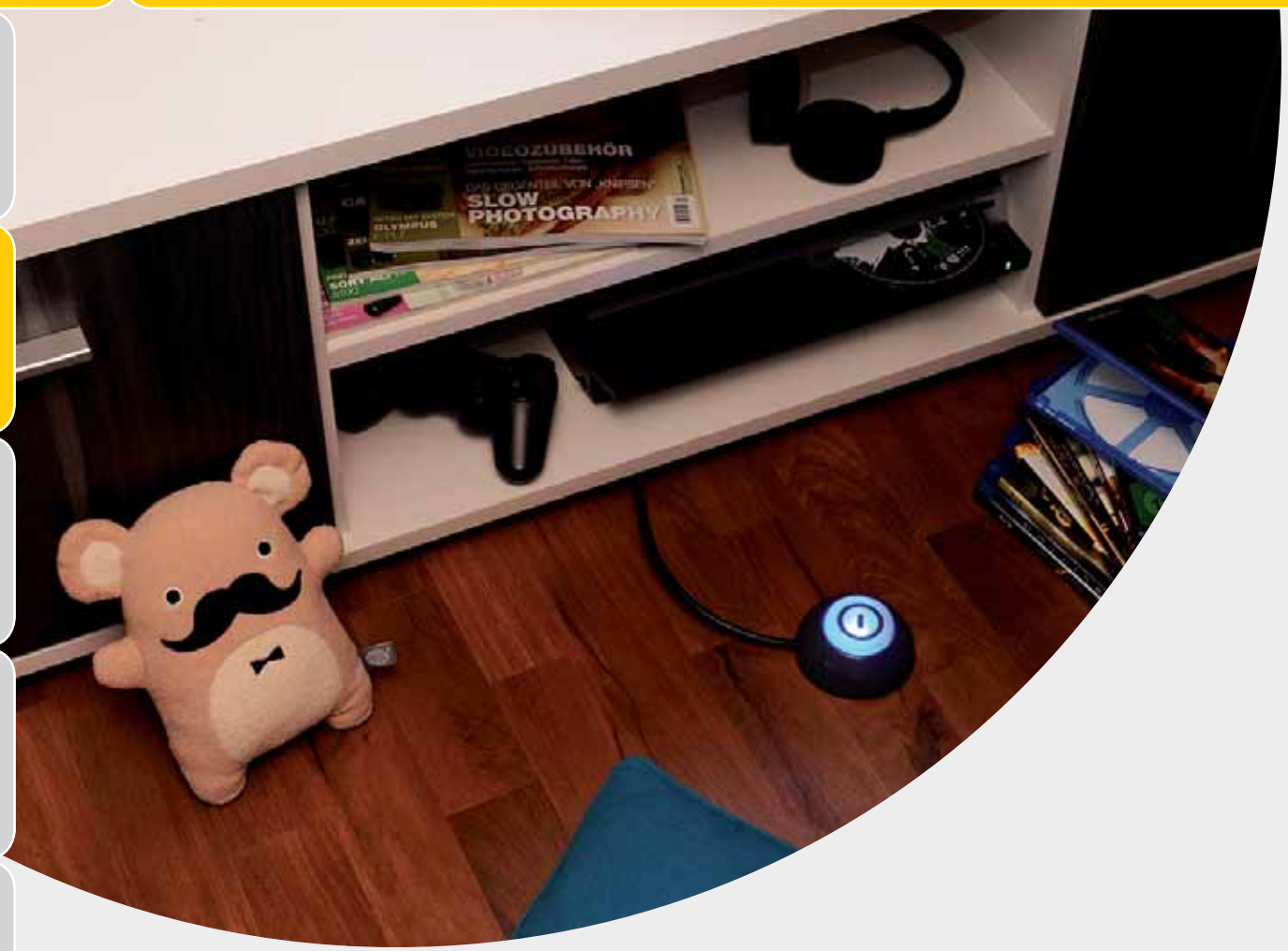
- Extension socket with 2-channel remote receiver, can also be operated manually.
- Simple and flexible use by means of self-teaching coding.
- 2 x 2 individually switched sockets (ON/OFF) for the independent control of different equipment groups.
- 1 x 2 permanent outlets for devices in continuous operation.
- 4-channel manual transmitter (433 MHz) with master buttons for switching all channels.
- The handheld transmitter runs on 2 standard AAA batteries (included).
- Works up to a distance of 25 metres.
- Childproof sockets in a practical 45° arrangement.

compatible with App
SteckerPRO powered by mediola
Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe: Additional hardware required, see:
www.steckerpro.com

NEU NEW · ENGINEERED IN GERMANY · 2 unabhängige Schaltgruppen independent switching groups · save energy · Wireless · INCLUSIVE 2 x AAA

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15976 0 626	630363	1	Blister	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	2 Permanent 2 x 2 Schaltbar / switchable	Anthrazit / Anthracite
1 15976 0 636	639502	1	Im neutralen Verkaufskarton / In display-packaging neutral	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	2 Permanent 2 x 2 Schaltbar / switchable	Anthrazit / Anthracite

Design geschützt. / Design protected.



Eco-Line Comfort Switch Plus

mit externem beleuchtetem Fußschalter

with an externally lit foot switch

Die Vorteile auf einen Blick:

- Verbesserte Langlebigkeit bei hohen Einschaltströmen
- Reduzierte Eigenleistungsaufnahme im Ein-Zustand
- Keine Eigenleistungsaufnahme im Aus-Zustand
- Attraktive Schaltzustandsanzeige (blau) am externen Schalter

The advantages at one glance:

- Improved durability at high start-up currents
- Reduced internal power consumption when switched on
- No internal power consumption when switched off
- Attractive switching status indicator (blue) on the external switch

Eco-Line Comfort Switch Plus EL CSP 24 Steckdosenleiste

Steckdosenleiste mit komfortablem, externem Hand-/Fußschalter und 2 Permanent-Steckdosen.

- Schalten Sie Ihre elektrischen Geräte bequem mit dem externen Hand-/Fußschalter ein und aus, während die Steckdosenleiste selbst unsichtbar hinter dem Schreibtisch oder Schrank platziert werden kann.
- Robuster Fußschalter mit integrierter Kontroll-Leuchte und 1,5 m flexibler Steuerleitung.
- 2 Permanent-Steckdosen, 4 schaltbare Steckdosen (ON/OFF).
- Steckdosen mit Kinderschutz in praktischer 45°-Anordnung.
- Im Blister verpackt.

Eco-Line Extension Socket Comfort Switch Plus EL CSP 24

Multiple-way extension socket with comfortable, external hand/foot switch and 2 permanent sockets.

- Switch your electronic devices on and off with ease with the convenient external hand/foot switch while your adapter remains hidden behind your desk or a cabinet.
- Robust hand/foot switch with integrated indicator light and 1.5 m flexible control cable.
- 2 permanent sockets, 4 switchable sockets (ON/OFF).
- Childproof sockets in a practical 45° arrangement.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY · save energy · 1,5 m

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15956 0 216	636297	2	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	39 cm	2 Permanent 4 schaltbar / switchable	Weiß / White NEU NEW
1 15956 0 516	620913	2	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	39 cm	2 Permanent 4 schaltbar / switchable	Anthrazit / Anthracite

Design geschützt. / Design protected.

Eco-Line Comfort Switch Steckdosenleiste

Steckdosenleiste mit komfortablem, externem Hand/Fußschalter.

- Zum bequemen Ein- und Ausschalten elektrischer Geräte mit dem externen Fußschalter, während die Steckdosenleiste unsichtbar hinter dem Schreibtisch oder Schrank liegt.
- Robuster Fußschalter mit Kontroll-Leuchte.
- Sicher und Strom sparend durch 2-polige Abschaltung.
- 1,5 m flexible Steuerleitung zum externen Fußschalter.
- 2 m belastbare Netzversorgungsleitung.
- Belastbar bis 16 A/3680 W.
- Steckdosen mit Kinderschutz in praktischer 45°-Anordnung.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Eco-Line Comfort Switch Extension Socket

Multi-way extension socket with comfortable, external hand/foot switch.

- For easy and comfortable on/off switching of all electrical appliances connected by the external foot-operated switch, while the socket outlet remains invisible under the desk or behind the cupboard.
- Robust foot switch with control light.
- Safe and energy efficient through 2-pole disconnection.
- 1.5 m flexible control cable to the external foot switch.
- 2 m loadable mains cable.
- Max. loading of 16 A/3680 W.
- Childproof sockets in a practical 45° arrangement.
- In colourful display-packaging.

ENGINEERED IN GERMANY · save energy · 1,5 m

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15945 0 616	616329	2	2 m	H05VV-F 3G1,5	39 cm	6	Anthrazit / Anthracite

Design geschützt. / Design protected.

Eco-Line Steckdosenleiste mit Schalter

- Standard-Steckdosenleiste in ansprechenden Farben und hervorragender Qualität.
- Schräg angeordnete Steckdosen zum bequemen Einstecken von Winkelsteckern.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Eco-Line Extension Socket With Switch

- Standard extension socket in attractive colours and of exceptional quality.
- The well positioned sockets enable you to connect angular plugs.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length		Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
3-fach, 1,5 m Kabel / 3-way, 1.5 m cable								
1 15232 0 015	249343	12	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3	Weiß / White
1 15230 0 015	249336	12	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3	Schwarz / Black
1 15235 0 015	249350	12	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3	Lichtgrau / Light Grey
1 15234 0 015	251681	12	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3	Silbergrau / Silver Grey
3-fach, 3 m Kabel / 3-way, 3 m cable								
1 15232 0 400	101290	10	3 m	3 m	H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3	Weiß / White
1 15230 0 400	101276	10	3 m		H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3	Schwarz / Black
3-fach, 5 m Kabel / 3-way, 5 m cable								
1 15292 0	081578	10	5 m	5 m	H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3	Weiß / White
1 15290 0	081561	10	5 m		H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3	Schwarz / Black

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
6-fach, 1,5 m Kabel / 6-way, 1.5 m cable							
1 15952 0 015	249404	8	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	Weiß / White
1 15950 0 015	249398	8	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	Schwarz / Black
1 15955 0 015	249411	8	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	Lichtgrau / Light Grey
1 15954 0 015	251742	8	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	Silbergrau / Silver Grey
6-fach, 3 m Kabel / 6-way, 3 m cable							
1 15952 0 400	133192	6	3 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	Weiß / White
1 15950 0 400	133130	6	3 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6	Schwarz / Black
4+4-fach, 1,5 m Kabel / 4+4-way, 1.5 m cable							
1 15032 0 015	251759	6	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	4 Schutzkontakt- und 4 Euro-Steckdosen 4 earthed plus 4 Euro sockets	Weiß / White
1 15030 0 015	251766	6	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	4 Schutzkontakt- und 4 Euro-Steckdosen 4 earthed plus 4 Euro sockets	Schwarz / Black
8-fach, 3 m Kabel / 8-way, 3 m cable							
1 15932 0 018	114405	6	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	8	Weiß / White
1 15930 0 018	114429	6	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	8	Schwarz / Black
1 15935 0 018	114443	6	3 m	H05VV-F 3G1,5	41 cm	8	Lichtgrau / Light Grey
10-fach, 3 m Kabel / 10-way, 3 m cable							
1 15930 0 010	114504	4	3 m	H05VV-F 3G1,5	50 cm	10	Schwarz / Black
1 15935 0 010	114528	4	3 m	H05VV-F 3G1,5	50 cm	10	Lichtgrau / Light Grey

Design geschützt. / Design protected.

Eco-Line Steckdosenleiste

- Standard-Steckdosenleiste in ansprechenden Farben und hervorragender Qualität.
- Schräg angeordnete Steckdosen zum bequemen Einstecken von Winkelsteckern.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Eco-Line Extension Socket

- Standard extension socket in attractive colours and of exceptional quality.
- The well positioned sockets enable you to connect angular plugs.
- Childproof sockets.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length		Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
3-fach, 1,5 m Kabel / 3-way, 1.5 m cable								
1 15861 0 015	249374	12	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	17 cm	3	Weiß / White
1 15862 0 015	249367	12	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	17 cm	3	Schwarz / Black
1 15745 0 015	249381	12	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	17 cm	3	Lichtgrau / Light Grey
1 15863 0 015	251827	12	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	17 cm	3	Silbergrau / Silver Grey
3-fach, 3 m Kabel / 3-way, 3 m cable								
1 15861 0 030	615292	12	3 m	3 m	H05VV-F 3G1,5	17 cm	3	Weiß / White
3-fach, 5 m Kabel / 3-way, 5 m cable								
1 15861 0 050	615315	12	5 m	5 m	H05VV-F 3G1,5	17 cm	3	Weiß / White
6-fach, 1,5 m Kabel / 6-way, 1.5 m cable								
1 15942 0 015	249435	8	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	33 cm	6	Weiß / White
1 15940 0 015	249428	8	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	33 cm	6	Schwarz / Black
1 15945 0 015	249442	8	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	33 cm	6	Lichtgrau / Light Grey
1 15944 0 015	251865	8	1,5 m		H05VV-F 3G1,5	33 cm	6	Silbergrau / Silver Grey

Eco-Line Steckdosenleisten Sortiment mit Schalter

Alle Steckdosenleisten sind mit einem 2-poligen beleuchteten Sicherheitsschalter ausgestattet.

- Im verkaufsaktiven Display-Karton (59,5 x 39,5 cm). Als Einzel- oder als Stapel-Display nutzbar. 4 Displays übereinander = 1/4 Europalette, 16 Displays = 1 Europalette - sofort verkaufsbereit.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.

Eco-Line Extension Socket Assortment With Switch

Each power outlet is equipped with a 2-pole illuminated safety switch.

- In the sales active display carton (59.5 x 39.5 cm). Can be used as individual or stack display. 4 Displays above one another = 1/4 euro-pallet, 16 displays = 1 euro-pallet - ready for instant sale.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Inhalt Contents	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Sortierung Assortment	
3-fach / 3-way								
1 15735 0 015	251872	46	Einzeldisplay / Single display	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3-fach Steckdosenleisten mit Schalter 15 x 1 15232 0 015 Weiß 11 x 1 15230 0 015 Schwarz 10 x 1 15235 0 015 Lichtgrau 10 x 1 15234 0 015 Silbergrau	3-way socket outlets with switch 15 x 1 15232 0 015 White 11 x 1 15230 0 015 Black 10 x 1 15235 0 015 Light Grey 10 x 1 15234 0 015 Silver Grey
6-fach / 6-way								
1 15739 0 015	251889	29	Einzeldisplay / Single display	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6-fach Steckdosenleisten mit Schalter 8 x 1 15952 0 015 Weiß 8 x 1 15950 0 015 Schwarz 7 x 1 15955 0 015 Lichtgrau 6 x 1 15954 0 015 Silbergrau	6-way socket outlets with switch 8 x 1 15952 0 015 White 8 x 1 15950 0 015 Black 7 x 1 15955 0 015 Light Grey 6 x 1 15954 0 015 Silver Grey

Eco-Line Steckdosenleisten Sortiment mit Schalter

Alle Steckdosenleisten sind mit einem 2-poligen beleuchteten Sicherheitsschalter ausgestattet.

- Im verkaufsaktiven Display-Karton (59,5 x 39,5 cm), der als Einzel-Display oder auch als Stapel-Display eingesetzt werden kann. 4 Displays übereinander gestapelt auf einer Kleinpalette (1/4 Euroformat) können mit dem Hubwagen platziert werden und sind sofort verkaufsbereit. 16 Displays werden auf einer Europalette geliefert.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.

Eco-Line Extension Socket Assortment With Switch

Each power outlet is equipped with a 2-pole illuminated safety switch.

- Sales display box (59,5 x 39,5 cm), which can be displayed as a single box or stacked. 4 displays stacked on top of each other on a small pallet (1/4 size Euro-pallet) can be positioned using a trolley jack and are ready for immediate retail. 16 displays can be supplied on one Euro-pallet.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Inhalt Contents	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Sortierung Assortment	
3-fach / 3-way								
1 15736 0 015	251896	184	4 Displays auf Kleinpalette 4 displays on a small pallet	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	20,5 cm	3-fach Steckdosenleisten mit Schalter 60 x 1 15232 0 015 Weiß 44 x 1 15230 0 015 Schwarz 40 x 1 15235 0 015 Lichtgrau 40 x 1 15234 0 015 Silbergrau	3-way socket outlets with switch 60 x 1 15232 0 015 White 44 x 1 15230 0 015 Black 40 x 1 15235 0 015 Light Grey 40 x 1 15234 0 015 Silver Grey
6-fach / 6-way								
1 15740 0 015	251902	116	4 Displays auf Kleinpalette 4 displays on a small pallet	1,5 m	H05VV-F 3G1,5	34 cm	6-fach Steckdosenleisten mit Schalter 32 x 1 15952 0 015 Weiß 32 x 1 15950 0 015 Schwarz 28 x 1 15955 0 015 Lichtgrau 24 x 1 15954 0 015 Silbergrau	6-way socket outlets with switch 32 x 1 15952 0 White 32 x 1 15950 0 Black 28 x 1 15955 0 Light Grey 24 x 1 15954 0 Silver Grey

Tower Power USB-Charger Tischsteckdosenleiste

Versenkbare Tischsteckdose zum Festeinbau.
Fügt sich dezent in die Tischoberfläche ein.
Geeignet für Arbeitsplatz, Küche, Heimwerkstatt.

- Innovative Tischsteckdose für flexible Arbeitsplatzgestaltung.
- Komplett in Tischplatte versenkbar.
- Formschönes, robustes Aluminium-Gehäuse.
- Schlankes Design.
- Einfacher, schneller Einbau, Bohrung 60 mmØ.
- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Funktionsanzeige.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Tower Power USB-Charger Desktop Extension Socket

Retractable desk outlet for permanent installation.
Installs flush with the desktop. Suitable for office, kitchen, workshop, etc.

- Innovative desk outlet for flexible workspace design.
- Fully retracts into the desktop.
- Stylish and robust aluminium housing.
- Slim design.
- Quick and easy to install, 60 mm bore diameter.
- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- Power indicator.
- Earthed sockets in a 45° arrangement.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

NEU NEW

VERSENKBAR RETRACTABLE | Ø60 mm | 2x USB 2.100 mA

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Farbe Colour
1 39620 0 013	638956	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	3	2	Alu/Schwarz / Alu/Black

Tower Power Tischsteckdosenleiste

Versenkbare Tischsteckdose zum Festeinbau.
Fügt sich dezent in die Tischoberfläche ein.
Geeignet für Arbeitsplatz, Küche, Heimwerkstatt.

- Innovative Tischsteckdose für flexible Arbeitsplatzgestaltung.
- Komplett in Tischplatte versenkbar.
- Formschönes, robustes Aluminium-Gehäuse.
- Schlankes Design.
- Einfacher, schneller Einbau, Bohrung 60 mmØ.
- Funktionsanzeige.
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Tower Power Table Extension Socket

Retractable desk outlet for permanent installation.
Installs flush with the desktop. Suitable for office, kitchen, workshop, etc.

- Innovative desk outlet for flexible workspace design.
- Fully retracts into the desktop.
- Stylish and robust aluminium housing.
- Slim design.
- Quick and easy to install, 60 mm bore diameter.
- Power indicator.
- Earthed sockets in a 45° arrangement.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

VERSENKBAR RETRACTABLE

Ø60 mm

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 39620 0 003	632855	1	2 m	H05VV-F 3G1,5	3	Alu/Schwarz / Alu/Black

Desktop-Power-Plus mit USB-2.0-Hub und 5 V-Buchse

Die Steckdosenleiste ist unverzichtbar auf jedem Computerschreibtisch. Ideal zum Anschluss z.B. eines Notebooks. Gleichzeitig 4 USB-Anschlüsse bequem in Reichweite.

- 4 USB Anschlüsse für z.B. Speicherstick, Bluetooth usw.
- Erweiterbar durch Anschluss eines externen Steckernetzteiles (nicht enthalten) auf Self-Powered Hub.
- Mit 1,8 m Anschlusskabel.
- Mit 1,0 m Anschlusskabel mit USB-Stecker.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Desktop-Power-Plus with USB-Hub 2.0 with 5 V Jack

Indispensable extension socket on your desk, ideal to connect your laptop, including 4 USB-ports.

- 4 USB-ports as splitter for e.g. memory stick, Bluetooth etc.
- Expandable by connection to an external power supply (not included) on a self-powered hub.
- 1.8 m of connecting cable.
- 1.0 m connecting cable with USB-plug.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

iF product design award 2013

1 m USB 2.0

USB Hub 2.0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Farbe Colour
1 15354 0 122	594825	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	2	4	Silber / Silver
1 15350 0 122	603831	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	2	4	Schwarz poliert / Black polished
1 15352 0 122	603848	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	2	4	Weiß poliert / White polished

Desktop-Power mit Schalter und USB-Hub 2.0

Die Steckdosenleiste ist unverzichtbar auf jedem Computerschreibtisch. Ideal zum Anschluss z.B. eines Notebooks. Gleichzeitig 4 USB-Anschlüsse bequem in Reichweite.

- 4 USB Anschlüsse für z.B. Speicherstick, Bluetooth usw.
- Erweiterbar durch Anschluss eines externen Steckernetzteiles (nicht enthalten) auf Self-Powered Hub.
- Mit 1,8 m Anschlusskabel.
- Mit 1,0 m Anschlusskabel mit USB-Stecker.
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Desktop-Power with Switch and USB-Hub 2.0

Indispensable extension socket on your desk, ideal to connect your laptop, including 4 USB-ports.

- 4 USB-ports as splitter for e.g. memory stick, Bluetooth etc.
- Expandable by connection to an external power supply (not included) on a self-powered hub.
- 1.8 m of connecting cable.
- 1.0 m connecting cable with USB-plug.
- Illuminated 2-pole ON/OFF safety switch.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy

1 m USB 2.0

USB Hub 2.0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Farbe Colour
1 15354 0 134	213917	1	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	24,4 cm	4	4	Silber / Silver

Desktop-Power USB-Charger

Tischsteckdose mit 2-fach USB-Charger.
Ideal für MP3-Player, Kamera, Smartphone, Tablet, usw.

- 2 USB Ladebuchsen.
- Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Desktop-Power USB-Charger

Table power socket with 2-fold USB Charger.
Ideal für MP3 player, camera, smartphone, tablet etc.

- 2 USB-charging units.
- Total charging amperage of max. 2100 mA for quick reload.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

NEU NEW

ENGINEERED IN GERMANY

2x USB 2.100 mA

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	USB-Anschlüsse USB-ports	Farbe Colour
1 15350 0 222	632244	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	2	2	Schwarz poliert / Black polished
1 15352 0 222	632923	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	2	2	Weiß poliert / White polished

Desktop-Power

Formschöne, praktische Steckdosenleiste für den Einsatz z.B. am Schreibtisch für das Notebook oder für das Hobby.

- Sicher im Gebrauch, praktisch in der Form.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Desktop-Power

Attractive and practical extension socket for a variety of uses, e.g. on a desk for an electronic notebook or for hobbies.

- Safe to use, practical in design.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15354 0	174263	2	1,8 m	H05VV-F 3G1,5	2	Silber / Silver

Primera-Line Adapter
Energiekostenmessgerät · Wochenzeitschaltuhr
Wattage & Current Meter · Weekly Timer
78

BREMATIC **Hausautomation**
Home Automation
81

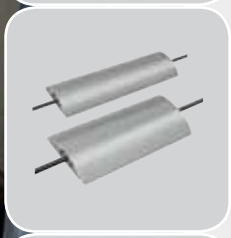
Funkschalt-Sets
Remote Control Sets
82

Comfort-Switch Adapter
85

Zeitschaltuhren
Weekly Timer
86

Adapterstecker
Adapter Plugs
89

Reisestecker
Travel Adapter
92



Kabelorganisation
Cable Organisation
100

Primera-Line Energiemessgerät PM 231 E

Hilft Kosten und Energie zu sparen.

- Messung von Spannung, Frequenz, Strom, Leistungsfaktor und Leistung.
- Berechnung des gesamten Energieverbrauchs und der Energiekosten.
- Anzeige der Messzeit in Stunden und Minuten.
- 2 individuell einstellbare Stromtarife (Tag + Nacht).
- Inklusive 3 Batterien LR44 zur Datenspeicherung bei Stromausfall.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Primera-Line Wattage & Current Meter PM 231 E

Helps to save costs and energy.

- Measuring of voltage, frequency, current, efficiency, factor and power output.
- Calculation of the entire energy consumption and energy costs.
- Measuring time in hours and minutes.
- 2 individually adjustable current rates (day + night).
- Inclusive 3 LR44 batteries for data storage in case of a power failure.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy

0:38

INCLUSIVE BATTERY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50660 0	598083	1	230 V	16 A

Primera-Line Digitale Wochenzeitschaltuhr DT IP 44

- Extra großes Display für Wochentage, Stunden im 12 und 24 Stunden-Format, Minuten und Sekunden, sowie für die Betriebsart.
- 20 Ein-/Aus-Programme mit Wochentag-, Stunden- und Minuten-Einstellung.
- Einfache 4-Knopf Bedienung.
- Kürzeste Schaltzeit 1 Minute.
- Countdown-Funktion.
- Zufallsfunktion.
- Manuelle Ein-/Aus-Funktion.
- Datenspeicher bei Stromausfall.
- Praktischer Gehäuseaufbau. Bei Schalter-Steckdosen Kombinationen wird der Lichtschalter durch das Timergehäuse nicht verdeckt.
- Inklusive NiMH-Akku.
- Steckdose mit Kinderschutz und Deckel für Spritzwasserschutz.
- Im Blister verpackt.

Primera-Line Digital Weekly Timer DT IP 44

- Extra large display for days, hours in 12 and 24 hour-format, minutes and seconds.
- 20 ON/OFF programmes for day, hour and minute setting.
- Easy 4 button operation.
- Shortest switching-time 1 minute.
- Countdown function.
- Random function.
- Manual ON/OFF.
- Data memory in case of power cut.
- Practical housing when using switch and socket combination the switch will not be covered.
- Includes NiMH rechargeable batterie.
- Childproof socket with cover, water-jet protected, IP 44.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy

IP 44

INCLUSIVE NiMH

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50749 0	192021	2	230 V	16 A

Primera-Line Digitale Wochenzeitschaltuhr DT

- Extra großes Display für Wochentage, Stunden im 12 und 24 Stunden-Format, Minuten und Sekunden, sowie für die Betriebsart.
- 20 Ein-/Aus-Programme mit Wochentag-, Stunden- und Minuten-Einstellung.
- Einfache 4-Knopf Bedienung.
- Kürzeste Schaltzeit 1 Minute.
- Countdown-Funktion.
- Zufallsfunktion.
- Sommer-/Winterzeit umschaltbar.
- Manuelle Ein-/Aus-Funktion.
- Unterbrechen laufender Programme möglich.
- Datenspeicher bei Stromausfall.
- Praktischer Gehäuseaufbau. Bei Schalter-Steckdosen Kombinationen wird der Lichtschalter durch das Timergehäuse nicht verdeckt.
- Inklusive NiMH-Akku.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Primera-Line Digital Weekly Timer DT

- Extra large display for days, hours in 12 and 24 hour-format, minutes and seconds.
- 20 ON/OFF programmes for day, hour and minute setting.
- Easy 4 button operation.
- Shortest switching-time 1 minute.
- Countdown function.
- Random function.
- Summer/Winter time.
- Manual ON/OFF.
- Programme: Interruption during operation is possible.
- Data memory in case of power cut.
- Practical housing when using switch and socket combination the switch will not be covered.
- Includes NiMH rechargeable batterie.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50750 0	192038	2	230 V	16 A

Primera-Line Mechanischer Timer MT 20

- 96 Ein-/Ausschaltzeiten pro Tag.
- Kürzeste Schaltzeit 15 Minuten.
- Umschaltbar auf Dauerbetrieb.
- Mit LED-Funktionsanzeige.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Primera-Line Mechanical Timer MT 20

- Up to 96 on/off switching times per day can be set.
- Shortest switching time 15 minutes.
- Switchable to continous operation.
- With LED operating indicator.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50653 0	247806	2	230 V	16 A

BREMATIC

Der clevere Einstieg in die Home Automation

The smart first step in Home Automation

Komfort kennt keine Grenzen

Bequemes und komfortables Ein- und Ausschalten der verbundenen Geräte von der Couch oder von unterwegs per Smartphone. Z.B.: Innen- und/oder Außenbeleuchtung, Unterhaltungselektronik, Gartenteichpumpe, Ventilatoren, Weihnachtsbeleuchtung, usw.

Comfort without Limits

A convenient way to switch connected devices on and off from your sofa or on the go from your smartphone. E.g.: indoor and/or outdoor lighting, entertainment electronics, pond pumps, fans, Christmas lights, etc.

SteckerPRO
powered by mediola®

SteckerPRO ist die smarte Home Automation App, mit der man Funk-Steckdosenadapter einfach und komfortabel von Zuhause und unterwegs per Smartphone/Tablet bedienen kann. Weiter Informationen unter: www.steckerpro.com

SteckerPRO is a smart Home Automation app that allows you to easily and conveniently operate remote controlled electrical socket adapters from inside or outside your home via smartphone or tablet. For more information please visit: www.steckerpro.com

Weitere Informationen und Details auf Seite: 278
More informations and details on page:

BREMATIC Home Automation Gateway GWY 433

Schalten Sie ihre Funkschaltempfänger bequem mit dem Smartphone im W-LAN-Bereich ein und aus.

- Der clevere Einstieg in die Homeautomation.
- Bequemes und komfortables Ein-und Ausschalten der verbundenen Geräte von der Couch per Smartphone, z.B.:
  - Innen- und Außenbeleuchtung
  - Unterhaltungselektronik
  - Gartenteichpumpe
  - Ventilatoren
  - Weihnachtsbeleuchtung usw.
- Steuern Sie 433 MHz Funkschaltempfänger mit dem Smartphone/Tablet.
- Einfache Bedienung über SteckerPRO App (für iOS und Android verfügbar).
- Das Gateway ist das Bindeglied zwischen Ihren elektrischen Geräten und dem Heimnetzwerk (W-LAN Router).
- Kompatibel unter anderem mit der SteckerPRO App (www.steckerpro.com).
- Um verbundene Geräte von unterwegs ein- und ausschalten zu können, wird ein Standard-VPN-Zugang benötigt.
- Packungsinhalt: Gateway 433 MHz, Steckernetzteil, 1,8 m USB-Kabel, 1 m Netzwerkkabel, Antenne.
- Systemanforderung: Smartphone/Tablet mit iOS oder Android, Heimnetzwerk mit W-LAN und Ethernet, DHCP-Router.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

BREMATIC Home Automation Gateway GWY 433

Switch your radio relay receiver on and off comfortably with your smartphone in a W-LAN enviroment.

- The clever way to start with home automation.
- Conveniently and comfortably switched connected devices on and off from your couch from your smartphone e.g.:
  - Indoor/outdoor lighting
  - Entertainment electronics
  - Garden pond pump
  - Fans
  - Christmas lights etc.
- Control the 433 MHz wireless relay receiver.
- Simple operation via a SteckerPRO app (available for iOS and Android).
- The gateway is the link between your electrical devices and your home network (WLAN router).
- Compatible for example with the SteckerPRO App (www.steckerpro.com).
- To switch your connected devices on and off on the go you will need a standard vpn connection.
- Package contents:
  Gateway 433 MHz, power supply, 1.8 m USB cable, 1 m network cable, antenna.
- System requirements: Smartphone/tablet with iOS or Android, home network with WLAN and ethernet, DHCP router.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

compatible with App
ON OFF
SteckerPRO powered by mediola
Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe:
Additional hardware required, see:
www.steckerpro.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Zusätzliche Ausstattung Equipment
❶ 1 29410 0	620890	1	GWY 433	-
❷ 1 29409 0	615391	1	433 Starter-Kit	2 x Funk-Schaltempfänger IP 20 (weiß), Schaltleistung: 1000 W, Reichweite: 25 m 2 x remote receivers sockets IP 20 (white), Switching capacity: 1000 W, Distance: 25 m

Primera-Line Funkschalt-Set RC 2044

Komfortabel und sicher per Funk, bis zu 3 elektrische Geräte ein- und ausschalten.

- Einfach zu bedienender 4-Kanal Handsender zum Fernschalten und Ein-/Auschalten aller Kanäle gleichzeitig.
- Handsender und Schaltempfänger beliebig zu kombinieren.
- Schaltsteckdose auch manuell bedienbar.
- Selbstlernende Codierung. Dauerhafte Speicherung.
- Hohe Schaltleistung 230 V/16 A (3600 W).
- Reichweite bis zu 25 Meter (Frequenz 433,92 MHz).
- Inklusive 12 V Batterie (Typ A23) für den Handsender.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Primera-Line Remote Control Set RC 2044

Control up to 3 devices comfortably and securly via remote control.

- Easy to use 4 channel hand transmitter to switch all channels.
- Remote control and receiver socket, any combination.
- Sockets can be operated manually.
- Self learning coding, automatic storage.
- High contact rating 230 V/16 A (3600 W).
- Range up to 25 Meters (Frequency 433.92 Mhz).
- 12 V battery (type A23) for remote control included.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

compatible with App
SteckerPRO powered by mediola
Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe: Additional hardware required, see:
www.steckerpro.com

save energy
INCLUSIVE 1 x 23A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Batterie Typ Battery type	Lieferumfang Scope of delivery
1 50767 0	613250	1	1 x A23	1 x 4-Kanal Handsender, 1 x Funk-Schaltempfänger IP 44, 2 x Funk-Schaltempfänger IP 20 1 x 4 channel sender, 1 x remote receiver socket IP 44, 2 x remote receivers sockets IP 20

Funkschalt-Set RCS 1044 N Comfort IP 44

Zum komfortablen Ein- und Ausschalten von Elektrogeräten und Lampen bis 1000 W.

- 2 Empfänger Schutzart IP 44 zur Verwendung im Freien z.B. für Balkon-, Garten-, oder Dekobeleuchtung.
- Die sichere und komfortable Lösung zum Schalten elektrischer Geräte, bequem per Funk auf Knopfdruck.
- Schaltempfänger in die Steckdose und das Gerät einstecken, das Sie fernschalten möchten.
- Besonders geeignet zum Bedienen von schwer zugänglichen elektrischen Geräten oder Lampen.
- Sehr hilfreich auch für Kranke oder bei eingeschränkter Bewegungsfähigkeit.
- Schaltleistung 1.000 W.
- Reichweite bis zu 25 m.
- Frequenz 433,92 MHz.
- Inklusive 12 V Batterie (Typ A23) für den Handsender.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Remote Control Set RCS 1044 N Comfort IP 44

For comfortable switching on and off of electrical appliances and lamps up to 1000 W.

- 2 receiver waterjet protected for outdoor use (IP 44) for e.g. garden- and decoration light.
- The comfortable way for switching electrical equipment on/off by a remote control button.
- Plug receiver socket into the main socket and the appliance you wish to use into the receiver socket.
- Particularly suitable for operating lamps and other electrical items, which are inaccessible.
- Extremely useful for people with mobility difficulties.
- Switching capacity 1.000 W.
- Works up to a distance of 25 metres.
- Frequency 433,92 MHz.
- 12 V battery (type A23) for remote control included.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

compatible with App
SteckerPRO powered by mediola
Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe:
Additional hardware required, see:
www.steckerpro.com

save energy · IP 44 · INCLUSIVE 1 x 23A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Batterie Typ Battery type	Lieferumfang Scope of delivery
1 50759 0	250356	2	1 x A23	1 x 4-Kanal-Handsender, 2 x Funk-Schaltempfänger IP 44, 1 x 12 V Batterie Typ A23 1 x 4 channel sender, 2 x remote receivers sockets IP 44, 1 x 12 V battery type A23

Funkschalt-Set RCS 2044 N Comfort

Zum komfortablen Ein- und Ausschalten von Elektrogeräten und Lampen bis 1000 W.

- Die sichere und komfortable Lösung zum Schalten elektrischer Geräte, bequem per Funk auf Knopfdruck.
- Schaltempfänger in die Steckdose und das Gerät einstecken, das Sie fernschalten möchten.
- Besonders geeignet zum Bedienen von schwer zugänglichen elektrischen Geräten oder Lampen.
- Sehr hilfreich auch für Kranke oder bei eingeschränkter Bewegungsfähigkeit.
- Schaltleistung 1.000 W.
- Reichweite bis zu 25 m.
- Frequenz 433,92 MHz.
- Inklusive 12 V Batterie (Typ A23) für den Handsender.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Remote Control Set RCS 2044 N Comfort

For comfortable switching on and off of electrical appliances and lamps up to 1000 W.

- The comfortable way for switching electrical equipment on/off by a remote control button.
- Plug receiver socket into the main socket and the appliance you wish to use into the receiver socket.
- Particularly suitable for operating lamps and other electrical items, which are inaccessible.
- Extremely useful for people with mobility difficulties.
- Switching capacity 1.000 W.
- Works up to a distance of 25 metres.
- Frequency 433,92 MHz.
- 12 V battery (type A23) for remote control included.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

compatible with App
ON OFF
SteckerPRO powered by medialo
Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe:
Additional hardware required, see:
www.steckerpro.com

save energy
INCLUSIVE 1x 23A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Batterie Typ Battery type	Lieferumfang Scope of delivery
1 50740 0	613212	1	1 x A23	1 x 4-Kanal-Handsender, 1 x Funk-Schaltempfänger IP 44, 2 x Funk-Schaltempfänger IP 20, 1 x 12 V Batterie Typ A23 1 x 4 channel sender, 1 x remote receiver socket IP 44, 2 x remote receivers sockets IP 20, 1 x 12 V battery type A23

Funkschalt-Set RCS 1000 N Comfort

Zum komfortablen Ein- und Ausschalten von Elektrogeräten und Lampen bis 1000 W.

- Die sichere und komfortable Lösung zum Schalten elektrischer Geräte, bequem per Funk auf Knopfdruck.
- Schaltempfänger in die Steckdose und das Gerät einstecken, das Sie fernschalten möchten.
- Besonders geeignet zum Bedienen von schwer zugänglichen elektrischen Geräten oder Lampen.
- Sehr hilfreich auch für Kranke oder bei eingeschränkter Bewegungsfähigkeit.
- Schaltleistung 1.000 W.
- Reichweite bis zu 25 m.
- Frequenz 433,92 MHz.
- Inklusive 12 V Batterie (Typ A23) für den Handsender.
- Steckdosen mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Remote Control Set RCS 1000 N Comfort

For comfortable switching on and off of electrical appliances and lamps up to 1000 W.

- The comfortable way for switching electrical equipment on/off by a remote control button.
- Plug receiver socket into the main socket and the appliance you wish to use into the receiver socket.
- Particularly suitable for operating lamps and other electrical items, which are inaccessible.
- Extremely useful for people with mobility difficulties.
- Switching capacity 1.000 W.
- Works up to a distance of 25 metres.
- Frequency 433,92 MHz.
- 12 V battery (type A23) for remote control included.
- Childproof sockets.
- In blister packaging.

compatible with App
ON OFF
SteckerPRO powered by medioia
Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe:
Additional hardware required, see:
www.steckerpro.com

save energy
INCLUSIVE 1x 23A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Batterie Typ Battery type	Lieferumfang Scope of delivery
1 50745 0	191161	2	1 x A23	1 x 4-Kanal-Handsender, 3 x Funk-Schaltempfänger, 1 x 12 V Batterie Typ A23 1 x 4 channel sender, 3 x remote receivers sockets, 1 x 12 V battery type A23

Eco-Line Comfort Switch Adapter EL CSA 1

Adapter mit komfortablem, externem Fußschalter.

- Robuster Fußschalter mit 1,5 m flexibler Steuerleitung.
- Praktische Schaltzustandsanzeige am externen Schalter.
- Schaltbare Steckdose mit Kinderschutz, max. 3500 W.
- Im Blister verpackt.

Eco-Line Comfort Switch Adapter EL CSA 1

Adapter with comfortable, external foot switch.

- Robust hand/foot switch with flexible 1.5 m cable.
- Convenient switching state indicator on the external switch.
- Switchable sockets with childproof, max. 3500 W.
- In blister packaging.

NEU NEW
ENGINEERED IN GERMANY
save energy
1,5 m

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current	Kabellänge Cable length
1 50822 0	636327	2	230 V	16 A	1,5 m

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Mechanische Zeitschaltuhr MMZ 44 IP 44

Für den Einsatz im Freien. Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Tageszeitschaltuhr mit 24 Stunden-Programm.
- Mit transparenter Schutzabdeckung.
- 96 Ein-/Ausschaltzeiten pro Tag.
- Minimaler Schaltabstand: 15 Minuten.
- Sehr kompakte Bauform.
- Sehr einfache Bedienung.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

24 hour Timer MMZ 44 IP 44

Practical and suitable for outside use. Water-jet protected, IP 44.

- 24 hour programmable timer.
- With transparent protective cover.
- Up to 96 on/off switching times per day can be set.
- Shortest switching time: 15 minutes.
- Compact construction.
- Easy to set.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

UPDATE

save energy IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50617 0	634095	6	230 V	16 A

Mechanische Zeitschaltuhr MZ 44 IP 44

Für den Einsatz im Freien. Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Tageszeitschaltuhr mit 24 Stunden-Programm.
- Mit großer, transparenter Schutzabdeckung.
- 96 Ein-/Ausschaltzeiten pro Tag.
- Minimaler Schaltabstand: 15 Minuten.
- Sehr einfache Bedienung.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

24 Hour Timer MZ 44 IP 44

Practical and suitable for outside use. Water-jet protected, IP 44.

- 24 hour programmable timer.
- With large, transparent protective cover.
- Up to 96 on/off switching times per day can be set.
- Shortest switching time: 15 minutes.
- Easy to set.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

save energy IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50646 0	104543	6	230 V	16 A

Tages-Zeitschaltuhr MMZ 20

Preiswerte Tageszeitschaltuhr mit 24 Stunden-Programm.

- 96 Ein-/Ausschaltzeiten pro Tag.
- Minimaler Schaltabstand: 15 Minuten.
- Sehr kompakte Bauform.
- Sehr einfache Bedienung.
- Steckdose mit Kinderschutz.

Timer MMZ 20

The competitively priced timer with 24-hour programme.

- Up to 96 on/off switching times per day can be set.
- Shortest switching time: 15 minutes.
- Compact construction.
- Easy to set.
- Childproof socket.

UPDATE

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50616 0	634088	6	Blister	230 V	16 A
1 50616 0 048	634811	48	Eingeschrumpft mit Banderole Packaging with banderole	230 V	16 A

Mechanische Zeitschaltuhr MZ 20

Preiswerte Tageszeitschaltuhr mit 24 Stunden-Programm.

- 96 Ein-/Ausschaltzeiten pro Tag.
- Minimaler Schaltabstand: 15 Minuten.
- Mit LED-Funktionsanzeige.
- Sehr einfache Bedienung.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

24 Hour Manual Timer MZ 20

The competitively priced timer with 24-hour programme.

- Up to 96 on/off switching times per day can be set.
- Shortest switching time: 15 minutes.
- With LED operating indicator.
- Easy to set.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50645 0	104529	6	230 V	16 A

Mechanischer Countdown Timer MC 120

Bis zu 120 min Countdown-Einstellung.

- Zeitschaltuhr schaltet nach einer einstellbaren Zeit (1 - 120 min) aus.
- Sehr einfache Bedienung.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Mechanical Countdown Timer MC 120

Countdown settings up to 120 min.

- Timer automatically switches off after a certain period that has been set beforehand (1 - 120 min).
- Easy to set.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Nennstrom Nominal current
1 50659 0	566068	6	230 V	16 A

Adapterstecker Euro 2 + Schutzkontakt 1 mit Schalter

- Auf 2 Euro-Steckdosen und 1 Schutzkontakt-Steckdose.
- Mit beleuchtetem Ein/Aus-Schalter.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Adapter With ON/OFF Switch And 2 + 1 Sockets

- With 1 earthed socket and 2 Euro sockets.
- With illuminated ON/OFF switch.
- Childproof sockets.

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Farbe Colour
1 50810 0	248186	10	Blister	Weiß / White
1 50810 0 001	612741	60	Display	Weiß / White

Adapterstecker Schutzkontakt mit Schalter

- Auf 1 Schutzkontakt-Steckdose.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Steckdose mit Kinderschutz.

Adapter With ON/OFF Switch

- With 1 earthed socket outlet.
- With ON/OFF switch.
- Childproof socket.

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Farbe Colour
1 50807 0	117314	25	Blister	Weiß / White
1 50807 0 001	171675	120	Display	Weiß / White

Adapterstecker Euro 2

- Auf 2 Euro-Steckdosen.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Adapter With 2 Euro Sockets

- Plug with 2 Euro sockets.
- Childproof sockets.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Farbe Colour
1 50803 0	115785	25	Weiß / White

Adapterstecker Euro 4

- Auf 4 Euro-Steckdosen.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Adapter With 4 Euro Sockets

- Plug with 4 Euro sockets.
- Childproof sockets.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Farbe Colour
1 50804 0	115808	25	Weiß / White

Adapterstecker Euro 2 + Schutzkontakt 1

- Auf 1 Schutzkontakt-Steckdose + 2 Euro-Steckdosen.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Adapter With 2 + 1 Sockets

- Plug with 1 earthed socket + 2 Euro sockets.
- Childproof sockets.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Farbe Colour
1 50805 0	115822	25	Weiß / White

Die weite Welt wartet schon!
Ready To Travel Around The World!

Verreisen all inclusive

Egal wohin es geht, mit den brennenstuhl® **Weltreisesteckern** ist man auf der sicheren Seite und kann in mehr als 150 Ländern die mitgereisten elektrischen Geräte problemlos nutzen (z.B.: Rasierer, Fön, usw.) oder aufladen (z.B.: Smartphone, Kamera, Navigationsgerät, MP3-Player, usw.).

Und das Beste: Alles kompakt und praktisch in einem einzigen Gerät - All-in-One! Schluss mit einer Ansammlung verschiedener Reisestecker für die unterschiedlichsten Stecksysteme - so hat man einfach immer den richtigen dabei.

Easy Traveling Abroad

No matter your destination, you cannot go wrong with brennenstuhl® **8 Globetrotter plugs**, which enables you to use your electrical appliances (razor, blow-dryer, etc.) or charge your devices (smartphone, camera, navigation device, MP3 player, etc.) in more than 150 countries.

Best of all: one compact, handy device does it all! No need to haul around an assortment of adapters for different outlet systems - with our device you always have the right one at hand.

Weltreisestecker BWA USB

2in1 Lösung: Adapter & USB Ladegerät.
Der Weltreisestecker BWA USB in Kombination mit dem dualen USB-Charger sorgt für weltweit grenzenlose Einsatzmöglichkeit.

- Geeignet für alle ungeerdeten, 2-poligen Geräte.
- Steckdose für: Euro, USA, Australien, GB.
- USB Top zum Laden von USB-Geräten.
- Ausschiebbare Stecker: Euro, UK, USA/Japan, Australien/China.
- USB Output 5 V/2100 mA.
- Integrierte Sicherung, austauschbar.
- Im Blister verpackt.

World Travel Adapter BWA USB

2in1 solution: Adapter & USB charger.
The World Adapter BWA USB in combination with the dual USB charger ensures usage worldwide.

- Suitable for equipment with earthed & unearthed plugs.
- Receptacles for: Australia/China, Euro, UK, USA/Japan.
- USB top for charging USB-devices.
- Retractable plugs: Australia/China, Euro, UK, USA/Japan.
- USB output 5 V/2100 mA.
- Integrated fuse, interchangeable.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Eingangsspannung Input Voltage	Max. Belastung Max. load	Zusätzliche Angaben Further information	Zusätzliche Ausstattung Equipment
1 50839 0	623082	1	100 - 250 V	2,5 A	T2.5 A Integrierte Sicherung T2.5 A Integrated fuse	2 Ersatzsicherungen inklusive 2 spare fuses included

Weltreisestecker BWA +

Der Weltreisestecker BWA + sorgt für einfachen und sicheren Anschluss 2- und 3-poliger Geräte aus aller Welt in über 150 Ländern.

- Geeignet für geerdete und ungeerdete Geräte (2- und 3-polig).
- Steckdose für: Schweiz, Italien, Australien/China, UK, USA, Europa (Schutzkontakt und 2-polig Euro).
- Ausschiebbare Stecker: Schweiz, Italien, Australien/China, UK, USA, Europa (Schutzkontakt).
- Integrierte Sicherung.
- Im Blister verpackt.

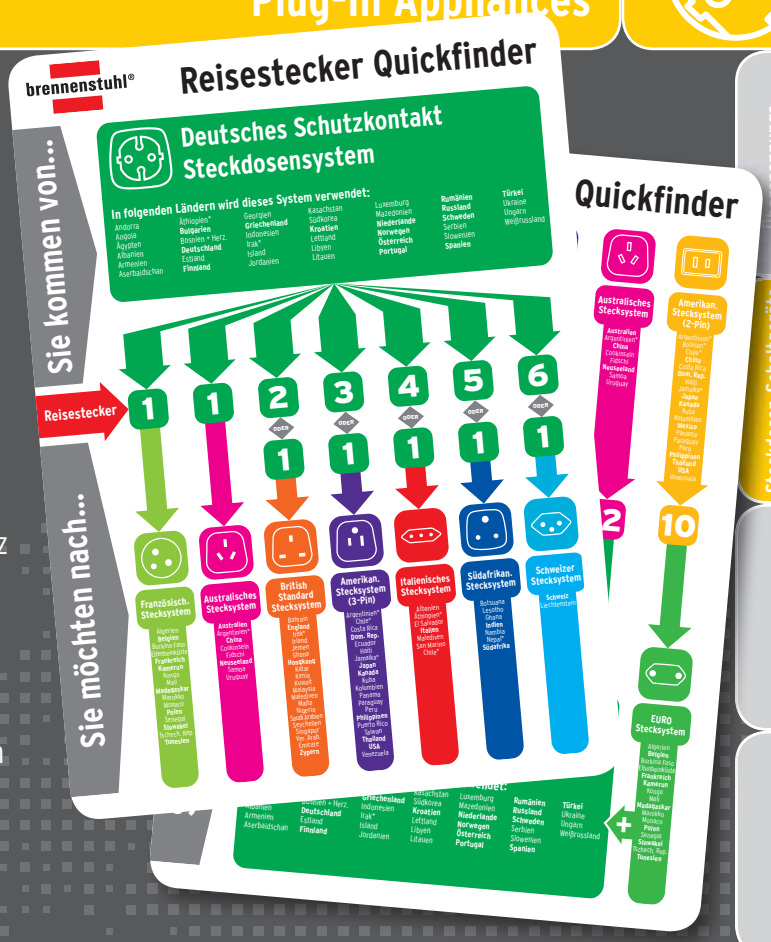
World Travel Adapter BWA +

The World Adapter BWA + ensures simple and safe connection of 2- and 3-pole devices from across the world in more than 150 countries.

- Suitable for equipment with earthed & unearthed plugs (2- and 3-pole).
- Receptacles for: Switzerland, Italy, Australia/China, UK, USA, Europe (earthed and 2-pole Euro).
- Retractable plugs: Switzerland, Italy, Australia/China, UK, USA, Europe (earthed).
- Integrated fuse.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Eingangsspannung Input Voltage	Max. Belastung Max. load
1 50849 0	623075	1	100 - 250 V	10 A

Reisezeit!
Time to travel!



Ganz einfach die perfekte Reisebegleitung finden

Mit dem » **Reisestecker Quickfinder** « hat brennenstuhl® die perfekte Reisestecker Verkaufshilfe für den POS geschaffen.

Der Kunde kann anhand des Quickfinders (Display) ganz einfach den passenden Reisestecker für sein nächstes Reiseziel finden und muss nie wieder mit dem falschen Reiseadapter auf Reisen gehen.

Jedem Stecksystem wurde dabei eine eigene Farbe zugeteilt um diese deutlich voneinander unterscheiden zu können. Die Grafik zeigt welcher Reisestecker benötigt wird, um ein Gerät in einem anderen Land mit anderem Stecksystem nutzen zu können.

Jeder Reisestecker trägt eine Nummer, die dem Kunden die Orientierung erleichtert.

Easily find the perfect travel companion

With the » **Travel Adapter Quickfinder** «, brennenstuhl® has created the perfect travel adapter sales tool for POS.

Based on the Quickfinder (display), customers can easily find the right travel adapter for their next travel destination and will never again travel with the wrong adapter.

Every plug-in system is assigned its own colour so they can easily be told apart from each other.
The graphic shows which travel adapter is needed to use device in another country with other plug-in systems.

Every travel adapter has a number on it that makes it easier for the customer to use.

POS-Leitkarte
Zeigt direkt auf welchem Haken sich der Reisestecker befindet.

POS guide card
Directly displays on which hook the travel adapter is hanging.

Leitsystem-Nummer
Auch auf der Verpackung ist diese Nummer zu finden.

Guide system number
This number can also be found on the packaging.

„Von/Nach"-Grafik
Zeigt, welche Stecksysteme der Reisestecker verbindet.

„From/To" graphic
Displays which plug-in systems the travel adapter connects.

Der » Reisestecker Quickfinder « kann über unseren Außendienstmitarbeiter angefordert werden.
The » Travel Adapter Quickfinder « can be requested from ourfield service employees.

Reisestecker-Set

7 Stecker für mehr als 150 Länder weltweit. Der sichere und universelle Netzadapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit deutschem Stecksystem an Steckdosen im Ausland mit anderen Stecksystemen.

- Sehr einfach zu bedienen, sicher im Gebrauch.
- Mit Schutzkontakt-Steckdose.
- 6 Steckereinsätze.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Inklusive Stoffbeutel.
- Der Reisestecker ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.

Travel Plugs

7 versions for use in over 150 countries. Safe, universal mains adapter enabling electrical equipment with a European plug system to be plugged into other types of power point abroad.

- Easy and safe to use.
- With earthed socket outlet.
- Six plug adapters.
- Childproof socket.
- Fabric assortment bag included.
- Travel plugs are not transformers or frequency converters.

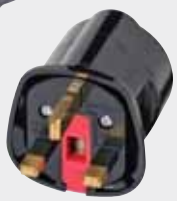
ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Max. Belastung Max. load
1 50816 0	610235	5	Blister	10 A/250 V je nach nationalen Bestimmungen / 10 A/250 V in compliance with national regulations

Reisestecker Schutzkontakt/GB

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit Schutzkontakt Stecksystem in Ländern mit Britischem Stecksystem.

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Zusätzliche 13 A-Sicherung.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.



Travel Adapter Earthed/GB

Adapter enabling electrical equipment using an earthed socket system to be used in countries with the British plug system.

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- 13 A fuse.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50853 3	189717	5	13 A/250 V

Reisestecker Schutzkontakt/USA, Japan

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit Schutzkontakt-Stecksystem in Ländern mit geerdetem USA- bzw. Japan-Stecksystem.

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Travel Adapter Earthed/USA, Japan

Adapter enabling electrical equipment using the USA or Japanese earthed plug system in countries using an earthed socket system.

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50855 0	561452	5	15 A/125 V

Reisestecker Schutzkontakt/Italien

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit Schutzkontakt-Stecksysteme wie z.B. DE, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ... in Ländern mit italienischem Stecksystem.

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Travel Adapter Earthed/Italy

Adapter enabling electrical equipment using the earthed socket systems, e.g. DE, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ... to be used in countries using the italian systems.

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50847 0	600915	5	10 A/250 V

Reisestecker Schutzkontakt/Südafrika, Indien

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit Schutzkontakt-Stecksystem in Ländern mit Stecksystem Südafrika bzw. Indien.

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

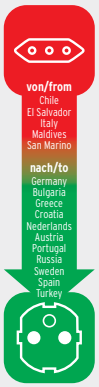
Travel Adapter Earthed/South Africa, India

Adapter enabling electrical equipment using the earthed plug system to be used in countries with South African or India socket system.

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50846 0	566334	5	16 A/250 V



Reisestecker Italien/Schutzkontakt

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit italienischem Stecksystem in Ländern mit Schutzkontakt-Stecksystemen wie z.B. DE, FR, BE, CZ, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

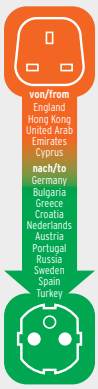
Travel Adapter Italy/Earthed

Adapter enabling electrical equipment using the Italian plug system to be used in countries using earthed socket systems, e.g. DE, FR, BE, CZ, PL, NL, ES, PL,SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50859 0	566303	5	16 A/250 V



Reisestecker GB/Schutzkontakt

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit britischem Stecksystem in Ländern mit Schutzkontakt-Stecksystemen wie z.B. DE, FR, BE, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

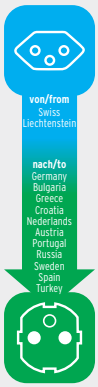
Travel Adapter GB/Earthed

Adapter enabling electrical equipment using the British plug system to be used in countries using an earthed socket system, e.g. DE, FR, BE, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50853 0	170739	5	13 A/250 V



Reisestecker CH/Schutzkontakt

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit geerdetem Stecksystem von CH in Ländern mit Schutzkontakt-Stecksystem wie DE, FR, BE, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im Blister verpackt.

Travel Adapter CH/Earthed

Adapter for connecting with earthed plug-in system from CH in countries with protection contact plug-in system, such as DE, FR, BE, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- Childproof socket.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50848 0	600922	5	10 A/250 V

von/from
Germany
Bulgaria
Greece
Croatia
Nederlands
Austria
Portugal
Russia
Sweden
Spain
Turkey

nach/to
Swiss
Liechtenstein

Reisestecker Schutzkontakt/CH

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit geerdetem Schutzkontakt Stecksystem in Ländern mit CH Stecksystem.

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Mit teilisolierten Steckstiften.
- Mit 10 A Sicherung.
- Im Blister verpackt.

Travel Adapter Earthed/CH

Adapter enabling electrical equipment using the earthed plug system to be used in countries with swiss socket system.

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- Childproof socket.
- With partially insulated plug pin.
- With 10 A fuse.
- In blister packaging.

NEU NEW

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50864 2	639113	5	10 A / 250V

von/from
USA
Kanada
Dom. Rep.
Mexiko
Japan

nach/to
Germany
Bulgaria
Greece
Croatia
Nederlands
Austria
Portugal
Russia
Sweden
Spain
Turkey

Reisestecker USA, Japan/Schutzkontakt

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit geerdetem Stecksystem von USA bzw. Japan in Ländern mit Schutzkontakt-Stecksystemen wie z.B. DE, FR, BE, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Im Blister verpackt.

Travel Adapter USA, Japan/Earthed

Adapter enabling electrical equipment using the USA and Japanese earthed plug system to be used in countries using an earthed socket system, e.g. DE, FR, BE, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50852 0	170722	5	15 A/250 V

Reisestecker USA/Euro

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit 2-poligem Stecksystem von USA in Ländern mit Euro-Stecksystem, für alle europäischen Länder außer England.

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Im Blister verpackt.

Travel Adapter USA/Euro

Adapter enabling electrical equipment using the 2-pin plug system in the USA to be used in countries using the Euro plug system. For all European countries except Great Britain.

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50850 0	170708	5	2,5 A/250 V

Reisestecker Australien, China/Schutzkontakt

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit geerdetem Stecksystem von Australien bzw. China, in Ländern mit Schutzkontakt-Stecksystemen wie z.B. DE, FR, BE, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- Der Steckadapter ist kein Spannungs- und Frequenzwandler.
- Im Blister verpackt.

Travel Adapter Australia, China/Earthed

Adapter enabling electrical equipment using the Australian or Chinese socket system to be used in countries using an earthed socket system, e.g. DE, FR, BE, PL, NL, ES, PT, SE, FI, NO, GR, TR, AT ...

- This travel adapter is not a transformer or a frequency converter.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 50851 0	170715	5	10 A/250 V

Kabelkanal

- Stabiler, trittfester PVC-Kanal.
- Unterteil mit drei Kammern.
- Zwei vorgestanzte Bohrungen zum Anschrauben des Kanals.
- Beliebig verlängerbar.
- Im Polybeutel mit Reiter zum Aufhängen.

Cable Protector

- Stable, tread-resistant PVC conduit.
- Bottom section has 3 chambers.
- 2 well-spaced holes for mounting the conduit.
- Extendable.
- In poly bag with tab for hanging.

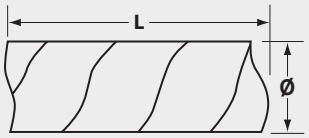
Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Abmessungen Measurements	Farbe Colour
1 16055 0	172849	5	100 x 5 x 1,2 cm	Grau / Grey
1 16065 0	172832	5	100 x 7,5 x 1,7 cm	Grau / Grey

Spiralschlauch

- Ideale Lösung für die Bündelung und den Schutz von Kabeln und Leitungen in individuellen Umgebungen sowie im Büro oder zu Hause.
- Praktisches Aufziehwerkzeug inklusive für schnelle und einfache Handhabung.
- Im Blister verpackt.

Spiral Coiled Tube

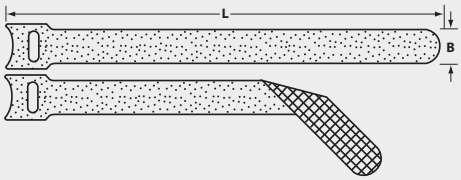
- Perfect solution to bundle and protect cables and lines in special surroundings as well as in offices or at home.
- Practical winding tool for quick and easy handling included.
- In blister packaging.



2,5m

Ø 20 mm

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Abmessungen Measurements	Farbe Colour
1 16436 0	562381	1	L = 2,5 m, Ø = 20 mm	Grau / Grey



Klett-Kabelbinder

Für die Innen- und Außenanwendung.

- Kunststoffstreifen nach dem Prinzip des Klettverschlusses.
- Ideal zum Fixieren und Bündeln von Kabeln.
- Beliebig oft wiederverwendbar.
- Weiche und flexible Materialstruktur.
- Im Blister verpackt.

Hook And Loop Fastener

For interior and exterior use.

- Hook and loop strips.
- Perfect to fix cable bundles.
- Reusable as often as required.
- Soft and flexible material.
- In blister packaging.

20 stk/pcs

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Inhalt Contents	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 16435 0	562374	1	20	Weiß / White	B = 12 mm x L = 125 mm
1 16434 0	562367	1	20	Schwarz / Black	B = 12 mm x L = 125 mm
1 16433 0	562350	1	20	Weiß / White	B = 12 mm x L = 200 mm
1 16432 0	562343	1	20	Schwarz / Black	B = 12 mm x L = 200 mm

Steckdosen-Kinderschutz

- Wird mit dem Stecker aus der Steckdose gezogen.
- Im Blister verpackt.

Child Protection Outlet Plugs

- Is being unplugged together with the plug.
- In blister packaging.

6 stk/pcs

CHILDPROOF

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Inhalt Contents	Farbe Colour
1 16448 0	590766	1	6	Transparent

brennenstuhl

Kabelboxen
Domestic Cable Reels
104

Kabeltrommel Automatik
Automatic Cable Reels
106

Brobusta® Kabeltrommeln
Brobusta® Cable Reels
109

Super-Solid Kabeltrommeln
Super-Solid Cable Reels
114

Garant® Kabeltrommeln
Garant® Cable Reels
118

Garant® Gartenkabeltrommeln
Garant® Garden Cable Reels
142

Verlängerungsleitungen
Extension Cables
145

Stromverteiler
Power Distributors
154

Stecker & Kupplungen
Plugs & Sockets
164

Primera-Line Kabelbox-S

Mit beleuchtetem Schalter und selbstschließenden Deckeln.

- Kompaktes Design, für komfortables Handling.
- Ergonomisch geformter Tragegriff.
- Variabel, stehend oder liegend, einsetzbar.
- Robuste, verbindungssteife Bauform.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Mit beleuchtetem 2-poligem Ein/Aus-Schalter.
- Mit Überhitzungsschutz.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Primera-Line Cable Box-S

With illuminated switch and self-closing cover.

- Compact design, for comfortable handling.
- With an universal handle for both carrying and hanging.
- Variable use, standing or flat.
- Robust, rigid construction.
- 4 earthed sockets with self-closing covers.
- With illuminated 2-pole ON/OFF switch.
- With safety cut-out.
- Childproof sockets.

MADE IN GERMANY

save energy

3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Nennstrom Nominal current	Farbe Colour
1 09565 0	619481	2	10 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Design geschützt. / Design protected.

Primera-Line Kabelbox

- Kompaktes Design, für komfortables Handling.
- Ergonomisch geformter Tragegriff.
- Variabel, stehend oder liegend, einsetzbar.
- Robuste, verbindungssteife Bauform.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit Überhitzungsschutz.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Primera-Line Cable Box

- Compact design, for comfortable handling.
- With an universal handle for both carrying and hanging.
- Variable use, standing or flat.
- Robust, rigid construction.
- 4 earthed sockets with overheating protection.
- Childproof sockets.

MADE IN GERMANY

3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Nennstrom Nominal current	Farbe Colour
1 09535 0	596775	5	5 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
1 09545 0	596737	2	10 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Design geschützt. / Design protected.

Vario-Line Kabelbox

- Schlagfestes Gehäuse aus Spezial-Kunststoff.
- Ergonomisch geformter Tragegriff.
- Gute Standfestigkeit durch stabilen Doppelfuß.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen.
- Mit Überhitzungsschutz.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Vario-Line Cable Box

- Housing made of break-resistant plastic.
- With an universal handle for both carrying and hanging.
- Steady positioning thanks to a stable double foot.
- 4 earthed socket outlets.
- With safety cut-out.
- Childproof sockets.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Nennstrom Nominal current	Farbe Colour
1 09220 0	042166	5	5 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	❶ Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
1 09320 0	042180	2	10 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	❶ Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey
1 09323 0	094806	2	10 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	❸ Schwarz/Blau/Lichtgrau / Black/Blue/Light Grey
1 09327 0	044177	2	10 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	❷ Schwarz/Bordeaux/Lichtgrau / Black/Bordeaux/Light Grey
1 09420 0	042203	2	15 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	❶ Schwarz/Lichtgrau / Black/Light Grey

Comfort-Line Kabelbox CL-S

- Praktischer Drehring für leichte Handhabung.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen.
- Gehäuse-Durchmesser 18,5 cm, Höhe 6 cm.
- Mit Überhitzungsschutz.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Comfort-Line Cable Box CL-S

- Ergonomic design with a functional and practical rewind ring for easy handling.
- 4 earthed socket outlets.
- Housing - diameter 18.5 cm, height 6 cm.
- With safety cut-out.
- Childproof sockets.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Nennstrom Nominal current	Farbe Colour
1 10922 0	033751	4	3 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	Schwarz/Weiß / Black/White
1 10923 0	043736	4	3 m	H05VV-F 3G1,5	16 A	Schwarz/Blau / Black/Blue

Design geschützt. / Design protected.

Kabeltrommel Automatik IP 44

Mit komfortabler Kabelaufrollautomatik. Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Für Wand- und Deckenmontage.
- Schwenkbar bis 180°.
- Robustes Kunststoffgehäuse.
- Mit Überhitzungsschutz.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Automatic Cable Reel IP 44

Convenient automatic rewind. Splashproof, IP 44.

- For fitting on walls and ceilings.
- Slewable up to 180°.
- Robust plastic housing.
- With safety cut-out.
- Childproof socket.
- In colourful display-packaging.

SPECIAL ROBUST

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
1 24100 0	616664	1	9 + 2 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black
1 24100 0 300	616671	1	16 + 2 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black

Kabeltrommel Automatik IP 20

Mit komfortabler Kabelaufrollautomatik.

- Für Wand- und Deckenmontage.
- Schwenkbar bis 180°.
- Robustes Kunststoffgehäuse.
- Mit Überhitzungsschutz.
- Steckdose mit Kinderschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Automatic Cable Reel IP 20

Convenient automatic rewind.

- For fitting on walls and ceilings.
- Slewable up to 180°.
- Robust plastic housing.
- With safety cut-out.
- Childproof socket.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
1 24102 0 300	616657	1	9 + 2 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black

Arbeitserleichterung durch clevere Sonderausstattungen!

Easy working by clever features!

BRETEC®-System

Problemlos abrollen ohne Kabelsalat

Mit der Bretec®-Drehkontakt-Technik dreht sich die Kabeltrommel, ohne dass sich der Steckdoseneinsatz mitdreht. So lässt sich das Kabel auch bei angeschlossenen Elektrogeräten abrollen, ohne dass sich deren Kabel verdrehen oder verdrillen.

Trouble-free unrolling without cable spaghetti

With Bretec® rotary contact technology the reel body turns, and the drum centre stays still. This special system allows winding, even with connected appliances.

Ohne / without **BRETEC®**

Mit / with **BRETEC®**

ROL'UP-System

Komfortabel aufrollen mit der Rol'Up-Aufroll-Automatik

Mit der Rol'Up-Aufroll-Automatik ist das Kabel in Windeseile aufgerollt. Ohne Belastung der Bandscheiben einfach kurz ziehen anstatt lange zu kurbeln. Eine geniale Erfindung – exklusiv bei brennenstuhl®.

Roll it up easily with the automatic Rol'Up system

With the automatic Rol'up system the lead is wound up fast and easy. Simply pull instead of reeling endlessly. A brilliant invention exclusively by brennenstuhl®.

Brobusta® ROL´UP Bretec® IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit ROL´UP Aufroll-Automatik und Bretec® Drehkontakt-Technik.
- Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialkunststoff auf besonders stabilem Tragegestell.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Brobusta® ROL´UP Bretec® IP 44 Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- With the perfect Quick & Easy Rewind System ROL´UP and the unique Bretec® Anti Cable Twist System.
- Reel body made from highly break-resistant, special plastic on a particularly sturdy frame.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 32250 0	078974	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm

Design Patent.

Brobusta® Bretec® IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialkunststoff auf besonders stabilem Tragegestell.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Brobusta® Bretec® IP 44 Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- Reel body made from highly break-resistant, special plastic on a particularly sturdy frame.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 31342 0	057825	1	25 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	240 mm
1 31260 0	057986	1	25 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm
1 31250 0	057979	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm

Design Patent.

Brobusta® IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialkunststoff auf besonders stabilem Tragegestell.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Brobusta® IP 44 Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Reel body made from highly break-resistant, special plastic on a particularly sturdy frame.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · BGI 608 · VDE 0100 Teil 704 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 31100 0	057870	1		leer / without cable			290 mm
1 31743 0	105670	1	25 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	240 mm
1 31744 0	100835	1	25 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm
1 31893 0	100842	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm
1 31894 0	105694	1	40 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm
1 31895 0	105687	1	50 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm

Design Patent.

Brobusta® Kompakt IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Brobusta® Compact IP 44 Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · BGI 608 · VDE 0100 Teil 704 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 07250 0	147014	1	10 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	180 mm

Brobusta® S IP 44 Kabeltrommel

Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Elektrische Anschlüsse im Kunststoffkörper gekapselt.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Brobusta® S IP 44 Cable Reel

For constant use outdoors, IP 44.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- All electrical parts are safety insulated from the reel body.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 31850 0	164905	1	40 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm

Brobusta® S Bretec® IP 44 Kabeltrommel

Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Elektrische Anschlüsse im Kunststoffkörper gekapselt.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Brobusta® S Bretec® IP 44 Cable Reel

For constant use outdoors, IP 44.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- All electrical parts are safety insulated from the reel body.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

BRETEC · SPECIAL ROBUST · IP 44 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 31440 0	058037	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm

Brobusta® CEE 2 FI IP 44
Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel mit Wagen

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Fahrbar auf besonders stabilem, pulverbeschichtetem Stahlrohrgestell. Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialgummi.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- CEE-Stecker 400 V/32 A 5-polig,
  1 CEE-Steckdose 400 V/32 A 5-polig,
  1 CEE-Steckdose 400 V/16 A 5-polig,
  3 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Mit 4-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.
- FI-Personenschutz-Schalter 30 mA,
  1 Sicherheits-Automat 400 V/16 A,
  1 Sicherheits-Automat 230 V/16 A.

Brobusta® CEE 2 FI IP 44
Cable Reel on a Chassis for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Mounted to an extremely sturdy, powder-coated steel-tube frame. Reel body made from highly break-resistant, special rubber.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- CEE-plug 400 V/32 A 5-pole,
  1 CEE-socket 400 V/32 A 5-pole,
  1 CEE-socket 400 V/16 A 5-pole,
  3 water-jet protected sockets 230 V.
- With 4-pin safety cut-out and thermal overload protection.
- RCD circuit breaker 30 mA,
  automatic fuse 400 V/16 A 3-pole,
  automatic fuse 230 V/16 A.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · FI-Safety · VDE 0100 Teil 704 · Herstellergarantie 3 Jahre Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 31920 0	057924	1	30 m	H07RN-F 5G4,0	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	380 mm

Brobusta® CEE 4 IP 44
Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Besonders stabiles, pulverbeschichtetes Tragegestell. Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialgummi.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- CEE-Stecker 400 V/16 A,
  3 CEE-Steckdosen 400 V/16 A,
  1 CEE-Steckdose 230 V/16 A,
  3 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz und Kontroll-Leuchte.

Brobusta® CEE 4 IP 44
Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Particularly stable, powder-coated frame. Reel body made from highly break-resistant special rubber.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 1 CEE-plug 400 V/16 A, 3 CEE-sockets 400 V/16 A,
  3 water-jet protected sockets 230 V,
  1 CEE-socket 230 V/16 A.
- With 3-pin safety cut-out, thermal overload protection and warning indicator.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · BGI 608 · VDE 0100 Teil 704 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 31911 0	058198	1	40 m	H07RN-F 5G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	380 mm

Brobusta® CEE 1 IP 44
Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Besonders stabiles, pulverbeschichtetes Tragegestell. Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialgummi.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- CEE-Stecker 400 V/16 A,
  1 CEE-Steckdose 400 V/16 A,
  2 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.
- Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Brobusta® CEE 1 IP 44
Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Particularly stable, powder-coated frame. Reel body made from highly break-resistant special rubber.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 1 CEE-plug 400 V/16 A, 1 CEE-socket 400 V/16 A,
  2 water-jet protected sockets 230 V.
- Earthed sockets 13 A connected to separate phases.
- With 3-pin safety cut-out and thermal overload protection.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · VDE 0100 Teil 704 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 31630 0	058129	1	30 m	H07RN-F 5G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm
Ausschließlich für Gewerbe-/Baustelle zugelassen! / Only for site & professional!							
1 31620 0	058112	1	40 m	H07RN-F 5G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm

Design Patent.

Super-Solid BQ IP 44
Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Extra stabiles Stahlrohrgestell mit neuer, exklusiver Standfestigkeit.
- Außergewöhnlich robuster Tragegriff mit komfortabler Kabelführung.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff mit verstärkenden Rippen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX®-PUR-Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit.
  Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobenbeständig. Kältebeständig bis - 40 °C.
- BQ-Kabel (PUR) ist zugelassen für erschwerte Bedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Super-Solid BQ IP 44
Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Extra stable, shock-absorbing steel tube frame with galvanised steel tube, exclusive stability.
- Carry handle with comfortable cable guide management during winding.
- Reel body made of special plastic with reinforced ribbed structure.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX®-PUR cable (BQ cable) is highly resistant to abrasions, crushing, cutting and tearing. In addition, it is accid-proof, oil-resistant, wheatherproof and microbe-resistant. Remains cold-resistant even at low temperature down to -40 °C.
- BQ cable (PUR) is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · BGI 608 · VDE 0100 Teil 704 · 5 Jahre Years

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 30845 0	609307	1	25 m	H07BQ-F 3G1,5	BREMAXX®-PUR	Orange	240 mm
1 30897 0	609345	1	40 m	H07BQ-F 3G1,5	BREMAXX®-PUR	Orange	290 mm
1 30825 0	609338	1	50 m	H07BQ-F 3G1,5	BREMAXX®-PUR	Orange	320 mm
1 30894 0	609314	1	25 m	H07BQ-F 3G2,5	BREMAXX®-PUR	Orange	290 mm
1 30824 0	609321	1	40 m	H07BQ-F 3G2,5	BREMAXX®-PUR	Orange	320 mm

Super-Solid IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Extra stabiles Stahlrohrgestell mit neuer, exklusiver Standfestigkeit.
- Außergewöhnlich robuster Tragegriff mit komfortabler Kabelführung.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff mit verstärkenden Rippen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Super-Solid IP 44 Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Extra stable, shock-absorbing steel tube frame with galvanised steel tube, exclusive stability.
- Carry handle with comfortable cable guide management during winding.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- Reel body made of special plastic with reinforced ribbed structure.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · BGI 608 · VDE 0100 Teil 704 · 5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 30840 0	596522	1	25 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	240 mm
1 30890 0	591961	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm
1 30891 0	591978	1	25 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm
1 30820 0	596614	1	40 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm
1 30821 0	597062	1	50 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm

Super-Solid Kompakt IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Extra stabiles Stahlrohrgestell mit neuer, exklusiver Standfestigkeit.
- Außergewöhnlich robuster Tragegriff mit komfortabler Kabelführung.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff mit verstärkenden Rippen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Super-Solid Compact IP 44 Cable Reel For Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Extra stable, shock-absorbing steel tube frame with galvanised steel tube, exclusive stability.
- Carry handle with comfortable cable guide management during winding.
- Reel body made of special plastic with reinforced ribbed structure.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · BGI 608 · VDE 0100 Teil 704 · 5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 30880 0	596393	1	10 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	180 mm

Super-Solid IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Extra stabiles Stahlrohrgestell mit neuer, exklusiver Standfestigkeit.
- Außergewöhnlich robuster Tragegriff mit komfortabler Kabelführung.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff mit verstärkenden Rippen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Super-Solid IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Extra stable, shock-absorbing steel tube frame with galvanised steel tube, exclusive stability.
- Carry handle with comfortable cable guide management during winding.
- Reel body made of special plastic with reinforced ribbed structure.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY · IP 44 · 5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 30843 0	609291	1	25 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	240 mm
1 30892 0	591985	1	50 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	290 mm

Super-Solid S Bretec® IP 44 Kabeltrommel

Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Extra stabiles Stahlrohrgestell mit neuer, exklusiver Standfestigkeit.
- Außergewöhnlich robuster Tragegriff mit komfortabler Kabelführung.
- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Super-Solid S Bretec® IP 44 Cable Reel

For constant use outdoors, IP 44.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- Extra stable, shock-absorbing steel tube frame with galvanised steel tube, exclusive stability.
- Carry handle with comfortable cable guide management during winding.
- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY · BRETEC · SPECIAL ROBUST · IP 44 · 5 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 30950 0	592074	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

CABLEPILOT

Der Autopilot für die Kabeltrommel.
The autopilot for cable reels.

Freie Hände beim Transport
Müheloses Tragen der Trommel durch den CABLEPILOT, auch wenn keine Hand frei ist.

Hands-free transport
Carry reels with ease with the CABLEPILOT, even if you don't have a hand free.

Praktisches Aufhängen
Mit dem CABLEPILOT kann die Kabeltrommel fest an Gerüst oder Leiter aufgehängt werden.

Practical to hang up
The CABLEPILOT lets you hang the cable reel securely from a scaffold or ladder.

Superschnelles, sicheres Ab- und Aufrollen
Perfekte Kabelführung auch bei schnellem Aufrollen, der CABLEPILOT führt das Kabel sicher.

Super fast, safe roll-up and roll-out
Perfect cable management even when the cable is reeled in quickly;
the CABLEPILOT keeps the cable on track.

Pendelgriff
Kabel von rechts oder links, der CABLEPILOT passt sich flexibel an.

Pendulum handle
Cable from the right or left - the CABLEPILOT is flexibly adaptable.

MADE IN GERMANY

Garant® ROL´UP Bretec® IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit ROL´UP Aufroll-Automatik und Bretec® Drehkontakt-Technik.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® ROL´UP Bretec® IP 44 Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- With the perfect Quick & Easy Rewind System ROL´UP and the unique Bretec® Anti Cable Twist System.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + cablepilot

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 32893 0	079001	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Rot / Red	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® Bretec® IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® Bretec® IP 44 Cable Reel For Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 21890 0	251605	1	25 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	240 mm
1 20893 0	053896	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Rot / Red	290 mm
1 23893 0	053940	1	50 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Rot / Red	320 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® IP 44 Cable Reel For Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 20831 0	053117	1		leer / without cable			290 mm
1 21835 0	054640	1	25 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	240 mm
1 20838 0	021581	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm
1 20844 0	141340	1	25 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm
1 23312 0	054800	1	40 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Die fantastischen fünf Eigenschaften des Qualitätskabels im Überblick:

Five fantastic features of the quality cable at a glance:

maxx®imal ölbeständig
Widerstandfähig auch in extremen Arbeitsumgebungen.

maxx®imum oil resistant
Resilient even in extreme working environments.

maxx®imal abriebfest
Jedem Untergrund gewachsen - ohne abzufärben.

maxx®imum abrasion-proof
Suitable for any surface - with no staining.

maxx®imal einsetzbar bis - 35 °C
Bei jedem Wetter einsatzbereit.

maxx®imum usable down to -35 °C
Can be used by any weather

maxx®imal robust
Mechanisch hoch belastbar und knickfest.

maxx®imum sturdy
Able to withstand high mechanical loads, non-buckling.

maxx®imal geruchsfrei
Ohne Geruchsbelästigung am POS lagerbar.

maxx®imum odour-free
Can be stored at the POS non smelling.

Garant® Bretec® IP 44 Kabeltrommel

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Ideal für den sicheren Einsatz rund ums Haus.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® Bretec® IP 44 Cable Reel

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- For use all around the house.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + CABLEPILOT

BRETEC IP 44 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 20894 0	105724	1	25 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange	240 mm
1 20895 0	105731	1	40 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® IP 44 Kabeltrommel

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Ideal für den sicheren Einsatz rund ums Haus.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® IP 44 Cable Reel

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- For use all around the house.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + CABLEPILOT

IP 44 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 21837 0	081271	1	25 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange	240 mm
1 20847 0	081264	1	40 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® Bretec® IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® Bretec® IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 earthed sockets with self-closing covers.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 20992 0	625468	1	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red	240 mm
1 20993 0	625475	1	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 earthed sockets with self-closing covers.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 21858 0	628216	1	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Schwarz / Black	240 mm
1 20859 0	628223	1	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Schwarz / Black	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® Kompakt IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomisch geformter Handgriff.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® Compact IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomically designed handle.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 07224 0	628490	1	15 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Schwarz / Black	180 mm

Garant® IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff mit verstärkenden Rippen.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made of special plastic with reinforced ribbed structure.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + CABLEPILOT

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 21985 0	603473	1	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue	240 mm
1 20983 0	603435	1	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® Kompakt IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomisch geformter Handgriff.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.
- Mit Kinderschutz.

Garant® Compact IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomically designed handle.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.
- With childproof sockets.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 07985 0	603466	1	15 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue	180 mm

Garant® IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + CABLEPILOT

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 21702 0	016969	1	20 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	240 mm
1 20802 0	005314	1	25 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	290 mm
1 20823 0	012022	1	50 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	290 mm
1 20834 0	141333	1	40 m	H05RR-F 3G2,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® Kompakt IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® Compact IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 07221 0	147007	1	15 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	180 mm

Garant® Bretec® Kabeltrommel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® Bretec® Cable Reel

For normal use in dry conditions, IP 20.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- 4 earthed sockets with self-closing covers.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 20885 0	053865	1	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Rot / Red	240 mm
1 20886 0	012909	1	50 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Rot / Red	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® Kabeltrommel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® Cable Reel

For normal use in dry conditions, IP 20.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- 4 earthed sockets with self-closing covers.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 20801 0	005307	1		leer / without cable			290 mm
1 21805 0	007356	1	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm
1 20830 0	141920	1	40 m	H05VV-F 3G2,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm
1 20806 0	005345	1	50 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® Kompakt Kabeltrommel

Handlich und leicht - viel Kabel auf kleinstem Raum.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen.
- Mit Überhitzungsschutz.
- Steckdosen mit Kinderschutz.

Garant® Compact Cable Reel

Portable and light - lots of cable taking up little space.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- 4 earthed socket outlets.
- With safety cut-out.
- Childproof sockets.

MADE IN GERMANY

3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 07918 0 004	108053	4		15 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	180 mm
1 07918 0 032	108046	32	1/4 Palette / 1/4 pallet	15 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	180 mm

Garant® G CEE IP 44 Camping-/Maritimkabeltrommel

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- CEE-Stecker 230 V/16 A.
- CEE-Winkelkupplung 230 V/16 A.
- Verlängerungskabeltrommel mit Stecker und Kupplung.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® G CEE IP 44 Cable Reel For Camping/Yacht Marina

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- CEE plug 230 V/16 A.
- CEE socket 230 V/16 A.
- Extension cable reel with plug and trailing socket.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY · cablepilot · IP 44 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 18245 0	190034	1	20 m	AT-N07V3V3-F 3G2,5	BREMAXX®	Orange	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® G Gerätekabeltrommel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Verlängerungskabeltrommel mit Stecker und Kupplung.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® G Cable Reel

For normal use in dry conditions, IP 20.

- Extension cable reel with plug and trailing socket.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 18171 0	000593	1		leer / without cable			290 mm
1 14174 0	090907	1	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Rot / Red	240 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® KMR UKW Radio Kabeltrommel

Die brennenstuhl® Kabeltrommel mit Radio, die nicht nur Strom liefert, sondern auch den richtigen Sound.
Für den Einsatz Innen, IP 20.

- 1 Lautsprecher.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.
- Für den Einsatz im Innenbereich.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Garant® KMR Cable Reel With FM Radio

brennenstuhl®´s Radio Cable Reel, which doesn´t just provide a source of power, but also the right sound.
Only for use in dry conditions, IP 20.

- With loud-speaker.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- 4 earthed sockets with self-closing covers.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.
- For normal use in dry conditions.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 20855 0	038121	1	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® Export Kabeltrommel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Mit Überhitzungsschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Garant® Export Cable Reel

For normal use in dry conditions, IP 20.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- 4 earthed sockets with self-closing covers.
- With safety cut-out.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 21505 6	007899	1	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	240 mm
1 20506 6	008766	1	50 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® 24 Verkaufspalette Kabeltrommeln

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® 24 Cable Reel Sales Pallet

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- 4 earthed sockets with self-closing covers.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

3 Jahre Years

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
1 20816 0	005352	24	Einwegpalette / One-way pallet	50 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black

Universal Verkaufsständer (Kabeltrommeln)

- Wird auf Wunsch kostenlos geliefert bei einer Bestellmenge von mindestens 16 Kabeltrommeln oder auch in Verbindung mit Verlängerungskabel nach Ihrer Wahl.
- Grundmaß 62 x 50 cm.
- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Universal Sales Display Stand (Cable Reels)

- Will be supplied FOC on request for orders of 16 cable reels, or for a mixture of reels and extension leads.
- Basic dimensions 62 x 50 cm.
- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 19900 0	020621	1

Optimierte Kabeltrommel-Etikettierung
Improved Cable Reel Labels

Noch mehr Klarheit am PoS

Mit der erneut verbesserten Etikettierung unseres Kabeltrommelsortiments bringen wir noch mehr Klarheit an den PoS. Die überarbeiteten Etiketten sorgen für noch schnellere und gezieltere Informationen zu den Einsatzbereichen und Ausstattungsmerkmalen der jeweiligen Trommeln und sehen zudem auch noch schicker aus.

More clarity at the PoS

The new, improved labels on our cable reel line bring even more clarity to the PoS.
The revised labels provide faster and more targeted information on each reel's area of application and features, and they look better too.

Power-Pack IP 44

Das Anschluss-Set für jeden Zweck!
Für den Baustelleneinsatz geeignet!

- Die Kabeltrommel: zum stationären Arbeiten, spritzwassergeschützt, für innen und außen. Mit 10 m Kabel. Mit Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.
- Der 4-fach-Verteiler: zum beweglichen und flexiblen Arbeiten, auf der Leiter, auf dem Gerüst, spritzwassergeschützt, für innen und außen. Mit 5 m Kabel.
- Das Verlängerungskabel: für flexibles Arbeiten, zum Rasenmähen, Heckenschneiden, für stationäre Geräte wie Häcksler, Tischkreissäge, Betonmischer. Spritzwassergeschützt, für innen und außen. Länge 10 m.
- Alle Komponenten mit H07RN-F 3G1,5 Kabel, beste Qualität, hochflexibel, baustellentauglich, für die ständige Verwendung im Freien, auch bestens geeignet für Handwerk und Industrie.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Power-Pack IP 44

The supply set for any purpose!
For outdoor use.

- The cable drum: for stationary working, splash-proof, for indoor and outdoor use. 10 m cable. With thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.
- The 4-way distributor: for flexible and mobile working - on ladders or scaffoldings, splash-proof, for indoor and outdoor use. 5 m cable.
- The extension cable: for flexible working, to mowing the lawn, cutting the hedge, for stationary devices such as choppers, circular saw benches, cement mixers. Splash-proof, for indoor and outdoor use. Length: 10 m.
- All components with H07RN-F 3G1.5 cable, first quality, highly-flexible, suitable for on-site use, for permanent outdoor use, perfect for use in trade and industry.
- In colourful display-packaging.

SPECIAL ROBUST · IP 44 · BGI 608 · VDE 0100 Teil 704 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 07015 0	247448	1	10 + 5 + 10 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	180 mm

Garant® S Bretec® FI IP 44 Kabeltrommel

Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- FI-Stecker 30 mA schützt vor gefährlichen Stromunfällen.
- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S Bretec® FI IP 44 Cable Reel

For constant use outdoors, IP 44.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- With circuit breaker plug 30 mA to protect against electrical shocks.
- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

cablepilot

BRETEC SPECIAL ROBUST IP 44 FI-Safety 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19886 0	147939	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Rot / Red	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S IP 44 Kabeltrommel

Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S IP 44 Cable Reel

For constant use outdoors, IP 44.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

cablepilot

SPECIAL ROBUST IP 44 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19839 0	213979	1	25 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	240 mm
1 19835 0	022878	1	25 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm
1 19834 0	021598	1	40 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S IP 44 Kabeltrommel

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S IP 44 Cable Reel

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19837 0	081349	1	25 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange	240 mm
1 19848 0	114771	1	25 m	AT-N07V3V3-F 3G2,5	BREMAXX®	Orange	290 mm
1 19847 0	081356	1	40 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S Kompakt IP 44 Kabeltrommel

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S Compact IP 44 Cable Reel

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 07290 0	143481	1	10 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange	190 mm

Garant® S Bretec® IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S Bretec® IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + CABLEPILOT

BRETEC IP 44 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19993 0	603503	1	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + CABLEPILOT

IP 44 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19985 0	603480	1	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue	240 mm
1 19984 0	603497	1	40 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue	290 mm
1 19983 0	603442	1	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

cablepilot

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19858 0	628230	1	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Schwarz / Black	240 mm
1 19859 0	628247	1	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S IP 44 Kabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S IP 44 Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

cablepilot

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19831 0	117468	1		leer / without cable			290 mm
1 19852 0	009299	1	25 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	240 mm
1 19853 0	009305	1	50 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	290 mm
1 19826 0	042494	1	40 m	H05RR-F 3G2,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S 4 Kabeltrommel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S 4 Cable Reel

For normal use in dry conditions, IP 20.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- 4 earthed sockets with self-closing covers.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19851 0	009282	1		leer / without cable			290 mm
1 19855 0	167128	1	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	240 mm
1 19856 0	009312	1	50 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S 4 Export Kabeltrommel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Mit Überhitzungsschutz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Garant® S 4 Export Cable Reel

For normal use in dry conditions, IP 20.

- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- 4 earthed sockets with self-closing covers.
- With safety cut-out.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19505 6	011032	1	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm
1 19506 6	011049	1	50 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® S IP 44 Verkaufspalette Kabeltrommeln

Mit hochflexiblem Gummikabel.

- Für den kurzfristigen Einsatz im Freien.
- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® S IP 44 Cable Reel Sales Pallet

With highly flexibel rubber cable.

- For short-term use outdoors.
- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

cablepilot

IP 44

3 Jahre Years

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
1 19863 0	009534	48	Euro-Palette / Euro pallet	50 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black

Garant® CEE 1 IP 44 Industrie/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Geprüft gemäß EN 61316.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- CEE-Stecker 400 V/16 A, 1 CEE-Steckdose 400 V/16 A, 2 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.
- Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Garant® CEE 1 IP 44 Cable Reel for Site & Industry

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Tested acc. to EN 61316.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- 1 CEE-plug 400 V/16 A, 1 CEE-socket 400 V/16 A, 2 water-jet protected sockets 230 V.
- Earthed sockets 13 A connected to separate phases.
- With 3-pin safety cut-out and thermal overload protection.

MADE IN GERMANY · cablepilot · SPECIAL ROBUST · IP 44 · VDE 0100 Teil 704 · EN 61316 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 23799 0	189335	1	20 m	H07RN-F 5G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm
1 23798 0	054787	1	30 m	H07RN-F 5G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® CEE 1 IP 44 Gewerbe-/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- CEE-Stecker 400 V/16 A, 1 CEE-Steckdose 400 V/16 A, 2 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.
- Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Garant® CEE 1 IP 44 Cable Reel for Site & Professional

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- 1 CEE-plug 400 V/16 A, 1 CEE-socket 400 V/16 A, 2 water-jet protected sockets 230 V.
- Earthed sockets 13 A connected to separate phases.
- With 3-pin safety cut-out and thermal overload protection.

MADE IN GERMANY · cablepilot · SPECIAL ROBUST · IP 44 · VDE 0100 Teil 704 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 18272 0	004287	1	30 m	H07RN-F 5G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® CEE 1 IP 44 Kabeltrommel

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- CEE-Stecker 400 V/16 A,
  1 CEE-Steckdose 400 V/16 A,
  2 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.
- Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Garant® CEE 1 IP 44 Cable Reel

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- 1 CEE-plug 400 V/16 A,
  1 CEE-socket 400 V/16 A,
  2 water-jet protected sockets 230 V.
- Earthed sockets 13 A connected to separate phases.
- With 3-pin safety cut-out and thermal overload protection.

MADE IN GERMANY

CABLEPILOT

IP 44

3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 18277 0	152117	1	25 m	AT-N07V3V3-F 5G1,5	BREMAXX®	Rot / Red	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® CEE 1 Kabeltrommel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Ergonomischer Handgriff mit Achse für perfekte Kabelführung beim Auf- und Abrollen.
- CEE-Stecker 400 V/16 A,
  1 CEE-Steckdose 400 V/16 A,
  2 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.
- Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Garant® CEE 1 Cable Reel

For normal use in dry conditions, IP 20.

- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Ergonomic cable guide handle for perfect cable-management during winding.
- 1 CEE-plug 400 V/16 A,
  1 CEE-socket 400 V/16 A,
  2 water-jet protected sockets 230 V.
- Earthed sockets 13 A connected to separate phases.
- With 3-pin safety cut-out and thermal overload protection.

MADE IN GERMANY

3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 18273 0	004294	1	30 m	H05VV-F 5G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black	290 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Garant® CEE 2 IP 44 Industrie/Baustellen-Kabeltrommel

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Geprüft gemäß EN 61316.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- RN-Kabel ist zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.
- CEE-Stecker 230 V/16 A, 2 CEE-Steckdosen 230 V/16 A.
- Mit 1-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Garant® CEE 2 IP 44 Cable Reel for Site & Industry

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Tested acc. to EN 61316.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- RN cable is approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.
- CEE plug 230 V/16 A, 2 CEE sockets 230 V/16 A.
- With single pole safety cut-off and overheating protection.

MADE IN GERMANY

cablepilot

SPECIAL ROBUST · IP 44 · EN 61316 · 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 18276 0	140572	1	25 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® S CEE 1 IP 44 Kabeltrommel

Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Geprüft gemäß EN 61316.
- Trommelkörper aus Stahlblech, rostgeschützt verzinkt, auf besonders stabilem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- CEE-Stecker 400 V/16 A,
  1 CEE-Steckdose 400 V/16 A,
  2 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- CEE-Version, spritzwassergeschützt.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.
- Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Garant® S CEE 1 IP 44 Cable Reel

For constant use outdoors, IP 44.

- Tested acc. to EN 61316.
- Reel body made from rust-resistant and galvanised sheet steel fitted to a particularly sturdy galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Rotary handle for comfortable rolling up.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- 1 CEE-plug 400 V/16 A,
  1 CEE-socket 400 V/16 A,
  2 water-jet protected sockets 230 V.
- CEE-version, water-jet protected.
- Earthed sockets 13 A connected to separate phases.
- With 3-pin safety cut-out and thermal overload protection.

MADE IN GERMANY · cablepilot · SPECIAL ROBUST · IP 44 · 3 Jahre Years

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 19320 0	164967	1	25 m	H07RN-F 5G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	320 mm

Patent angemeldet. / Patent pending.

Startklar für den Garten!
Time to tackle the garden!

Pack es an!

Im Garten gibt es allerhand zu tun, schließlich muss alles gehegt, gepflegt, repariert und gebaut werden. Da ist es nur von Vorteil mit den richtigen Werkzeugen zu arbeiten.

Mit den brennenstuhl® Gartenkabeltrommeln bekommt man genau dort die Power wo sie gebraucht wird: Praktisch und unkompliziert! So ist man für jedes Projekt startklar. Also worauf warten - Pack es an!

Get cracking!

There is no shortage of work in the garden – something always need to be tended, cultivated, fixed or build. No problem when having the right tools at one's fingertips.

brennenstuhl® cable reels for the yard provide power exactly where you need it and are straightforward and practical. They make sure you are ready to tackle any kind of project. So why wait? Time to get cracking!

MADE IN GERMANY

+ CABLEPILOT

ROLUP · BRETEC · IP 44 · 3 Jahre Herstellergarantie / Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Garant® ROL´UP Bretec® 290R IP 44 Gartenkabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Verlängerungskabeltrommel mit Stecker und Kupplung.
- Mit ROL´UP Aufroll-Automatik und Bretec® Drehkontakt-Technik.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® ROL´UP Bretec® 290R IP 44 Garden Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Extension cable reel with plug and trailing socket.
- With the perfect Quick & Easy Rewind System ROL´UP and the unique Bretec® Anti Cable Twist System.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 32684 0	625208	1	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® G Bretec® IP 44 Gartenkabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Verlängerungskabeltrommel mit Stecker und Kupplung.
- Mit Bretec® Drehkontakt-Komfort für rationelles Arbeiten.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® G Bretec® IP 44 Garden Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Extension cable reel with plug and trailing socket.
- With the unique Bretec® Anti Cable Twist System for comfortable working.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + CABLEPILOT

BRETEC IP 44 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 18352 0	603510	1	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red	240 mm
1 18353 0	603527	1	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Garant® G IP 44 Gartenkabeltrommel

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Verlängerungskabeltrommel mit Stecker und Kupplung.
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Mit Klapp-Drehgriff für komfortables Aufrollen.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® G IP 44 Garden Cable Reel

For short-term use outdoors, IP 44.

- Extension cable reel with plug and trailing socket.
- Reel body made from special plastic fittet to a galvanised steel tube frame.
- Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- With hinged rotary handle for comfortable rolling up.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY + CABLEPILOT

IP 44 3 Jahre Years Herstellergarantie Manufacturer Guarantee www.brennenstuhl.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Trommel-Ø Reel-Ø
1 14837 0	093984	1	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red	240 mm
1 18847 0	093977	1	40 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red	290 mm

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Das richtige Verlängerungskabel schneller finden!

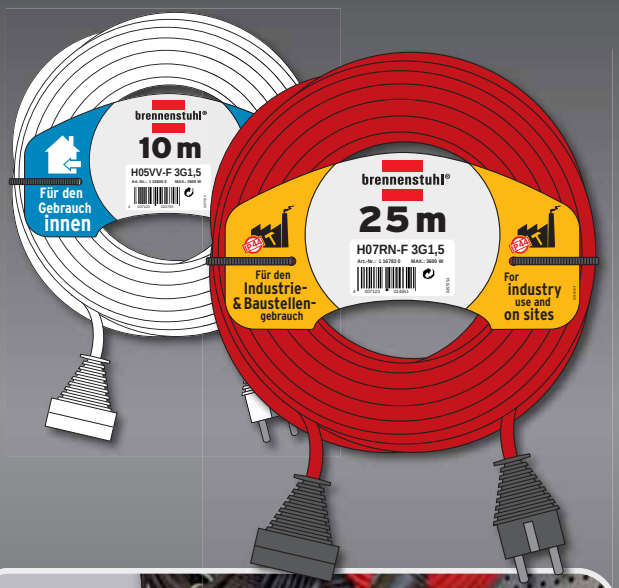
Find the right extension cable more quickly!

Farbleitsystem Verlängerungskabel

Durch eine auffällige Farbcodierung und die eindeutige Kennzeichnung von Kabellänge, Einsatzgebiet und Schutzklasse sorgen wir für Übersichtlichkeit und Orientierung am POS. Verlängerungskabel bis 5 m werden mit einer Halterung zum Hängen im Verkaufsregal geliefert.

Colour-coded system for extension cable

Clarity and orientation are guaranteed at the POS with prominent colour coding and the clear labelling of cable length, area of use and protection rating. Extension cords up to 5 m are delivered with a bracket to hang on the sales wall.



Kabellänge
Auf einen Blick ist die Kabellänge ersichtlich.

Cable length
Find the cable length you need at first glance.

Einsatzgebiete
Icons, Typo und Farbe weisen deutlich die Einsatzgebiete aus: Innen ist blau, Außen ist grün, Industrie ist gelb.

Area of use
Icons, font and colours clearly indicate the area of use: blue for indoor use, green for outdoor use and yellow for industrial use.

Schutzklasse
Durch ein Icon wird die Schutzklasse erläutert, z. B. durch die Verwendung des Icons Spritzwasserschutz IP 44.

Protection rating
The protection class is highlighted with an icon, for instance by the use of the splashing water icon IP 44.

BQ-Verlängerungskabel IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Das BREMAXX®PUR-Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit.
  Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobenbeständig. Kältebeständig bis -40 °C.
- Mantel aus Polyurethan.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Verschlusskappe.

BQ Extension Cable IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- The BREMAXX®PUR cable (BQ cable) is highly resistant to abrasions, crushing, cutting and tearing. In addition, it is accid-proof, oil-resistant, wheatherproof and microbe-resistant. Remains cold-resistant even at low temperature down to -40°C.
- Polyurehane outer sleeve.
- With extra robust earthed plug and socket.

ENGINEERED IN GERMANY · SPECIAL ROBUST · IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
10 m Kabel / 10 m cable						
1 16195 0	633777	2	10 m	H07BQ-F 3G1,5	BREMAXX®PUR	Orange
25 m Kabel / 25 m cable						
1 16196 0	633784	2	25 m	H07BQ-F 3G1,5	BREMAXX®PUR	Orange
1 16197 0	633791	2	25 m	H07BQ-F 3G2,5	BREMAXX®PUR	Orange

Design geschützt. / Design protected.

Baustellen-Verlängerungskabel IP 44

Ideal für den harten Einsatz auf Baustellen, im Werkstatt- und gewerblichen Bereich. Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Verschlusskappe.

Extension Cable For Buildung Site IP 44

Ideal for rugged use on construction sites, in workshops and in the commercial sector. Water-jet protected, IP 44.

- With extra robust earthed plug and socket.

ENGINEERED IN GERMANY · SPECIAL ROBUST · IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
10 m Kabel / 10 m cable						
1 16795 0	022847	3	10 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Rot / Red
1 16781 0	005802	3	10 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black
1 16681 0	019724	2	10 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black
25 m Kabel / 25 m cable						
1 16783 0	014651	2	25 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Rot / Red
1 16782 0	019700	2	25 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black
1 16682 0	019731	2	25 m	H07RN-F 3G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black

Design geschützt. / Design protected.

BREMAXX® Verlängerungskabel IP 44

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- BREMAXX® Kabel - sehr flexibel bis -35 °C, öl- und UV-beständig und mechanisch hoch belastbar.
- Ausgezeichnete Abriebfestigkeit.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Verschlusskappe.

BREMAXX® Extension Cable IP 44

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

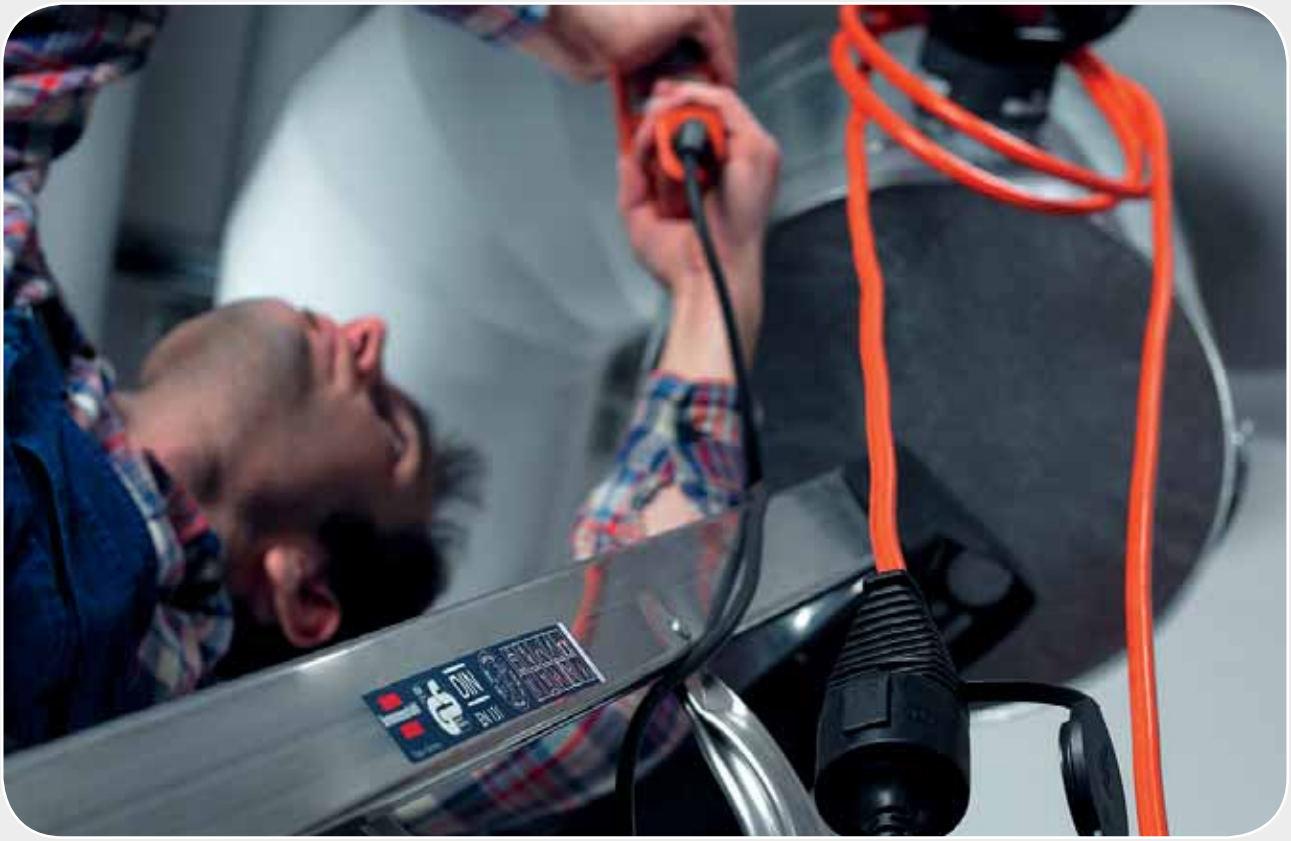
- BREMAXX® cable - anti-freezing, highly flexible down to -35 °C, oil and UV resistant, high mechanical loading capacity.
- Excellent abrasion resistance.
- With extra robust earthed plug and socket.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
10 m Kabel / 10 m cable						
1 16159 0	093069	2	10 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange
1 16174 0	590667	2	10 m	AT-N07V3V3-F 3G2,5	BREMAXX®	Orange
20 m Kabel / 20 m cabel						
1 16164 0	108022	2	20 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange
25 m Kabel / 25 m cable						
1 16160 0	093076	2	25 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange
1 16165 0	114986	2	25 m	AT-N07V3V3-F 3G2,5	BREMAXX®	Orange

Design geschützt. / Design protected.



BREMAXX® Verlängerungskabel IP 44

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- BREMAXX® Kabel - sehr flexibel bis -35 °C, öl- und UV-beständig und mechanisch hoch belastbar.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Verschlusskappe.

BREMAXX® Extension Cable IP 44

For short-term use outdoors, IP 44.

- BREMAXX® cable - anti-freezing, highly flexible down to -35 °C, oil and UV resistant, high mechanical loading capacity.
- With extra robust earthed plug and socket.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
10 m Kabel / 10 m cable						
1 16983 0	625246	2	10 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red
1 16987 0	630134	1	10 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Schwarz / Black
1 16981 0	603534	2	10 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue
15 m Kabel / 15 m cable						
1 16989 0	630158	1	15 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Schwarz / Black
20 m Kabel / 20 m cabel						
1 16176 0	186006	5	20 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red
25 m Kabel / 25 m cable						
1 16984 0	625307	2	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red
1 16990 0	630172	1	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Schwarz / Black
1 16982 0	603541	2	25 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue
50 m Kabel / 50 m cable						
1 16986 0	625321	2	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Rot / Red
1 16985 0	603558	2	50 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue

Design geschützt. / Design protected.

Qualitäts-Gummi-Verlängerungskabel IP 44

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Verschlusskappe.

Quality Extension Cable Of Rubber IP 44

For short-term use outdoors, IP 44.

- With extra robust earthed plug and socket.

ENGINEERED IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
5 m Kabel / 5 m cable						
1 16142 0	167012	5	5 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black
10 m Kabel / 10 m cable						
1 16145 0	009558	3	10 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black
25 m Kabel / 25 m cable						
1 16147 0	000364	3	25 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black

Design geschützt. / Design protected.

Qualitäts-Kunststoff-Verlängerungskabel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Mit Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung.
- Mit Kinderschutz.

Quality Extension Cable Of Plastic

For normal use in dry conditions, IP 20.

- With earthed plug and socket.
- With childproof socket.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
2 m Kabel / 2 m cable						
1 16812 0 015	251933	10	2 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Weiß / White
1 16501 0 015	251940	10	2 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black
3 m Kabel / 3 m cable						
1 16843 0	022731	10	3 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Weiß / White
1 16543 0	022816	10	3 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black
5 m Kabel / 5 m cable						
1 16844 0	022748	10	5 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Weiß / White
1 16544 0	022823	10	5 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black

Design geschützt. / Design protected.

Qualitäts-Kunststoff-Verlängerungskabel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Mit Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung.
- Mit Kinderschutz.

Quality Extension Cable Of Plastic

For normal use in dry conditions, IP 20.

- With earthed plug and socket.
- With childproof socket.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
10 m Kabel / 10 m cable						
1 16846 0	022755	5	10 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Weiß / White
1 16746 0	019656	5	10 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Rot / Red
1 16546 0	000326	5	10 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black
25 m Kabel / 25 m cable						
1 16747 0	000340	4	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Rot / Red
1 16548 0	002368	4	25 m	H05VV-F 3G1,5	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black

Design geschützt. / Design protected.

Kunststoff-Verlängerungskabel

Für den Einsatz Innen, IP 20.

- Mit Euro-Stecker und Kupplung.
- Flachkabel für den Anschluss von Geräten mit max. 2,5 A.

Plastic Extension Cable

For normal use in dry conditions, IP 20.

- With Euro plug and socket.
- Flat cable for connecting appliances with a max. of 2.5 A.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
3 m Kabel / 3 m cable						
1 16166 0	116980	10	3 m	H03VVH2-F 2x0,75	Kunststoff / Plastic	Weiß / White
1 16179 0	249732	10	3 m	H03VVH2-F 2x0,75	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black
5 m Kabel / 5 m cable						
1 16167 0	150397	10	5 m	H03VVH2-F 2x0,75	Kunststoff / Plastic	Weiß / White
1 16180 0	249749	10	5 m	H03VVH2-F 2x0,75	Kunststoff / Plastic	Schwarz / Black

MADE IN GERMANY

Anschlussleitung

Connecting Lead

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Stecker Plug
3 m RR-Kabel / 3 m RR cable							
1 16033 0	107315	2	3 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Schwarz / Black	Schutzkontakt-Stecker / Earthed Plug
1 16045 0	215218	2	3 m	H05RR-F 3G1,5	Gummi / Rubber	Rot / Red	Schutzkontakt-Stecker / Earthed Plug
3 m V3V3-Kabel / 3 m V3V3 cable							
1 16047 0	215379	2	3 m	AT-N07V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Orange	Gummistecker / Rubber plug
3 m RN-Kabel / 3 m RN cable							
1 16049 0	215393	2	3 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Rot / Red	Gummistecker / Rubber plug
1 16048 0	215386	2	3 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	Gummistecker / Rubber plug
5 m RN-Kabel / 5 m RN cable							
1 16069 0	642786	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	mit angespitztem Stecker / with affined plug

Schutzadapterleitung FI IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Bei Berührung von stromführenden Leitungen oder Teilen wird die Stromversorgung zum Schutz gegen gefährliche Körperströme bzw. elektrischen Schlag automatisch unterbrochen.
- Zur größtmöglichen Sicherheit bei der Verwendung von Elektrogeräten.
- Mit FI-Stecker IP 44 und spritzwassergeschützter Kupplung.
- Anzeige für Funktionskontrolle.
- Problemlose Bedienung: einfach in die Steckdose einstecken und gewünschtes Gerät anschließen.
- Auslösezeit: <30 ms.
- Auslösestrom: 30 mA.
- Betriebstemperatur: -25 °C bis 40 °C.

Protective-Adapter-Lead FI IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- When touched by current-conducting leads or parts, the current supply is automatically interrupted to protect against dangerous bodily injury and electric shocks.
- For the best possible protection when using electrical equipment.
- With RCD plug IP 44 and water-jet protected connector.
- Function test indicator.
- Easy to use: simply connect to socket and connect the required appliances.
- Cut-out time: <30 ms.
- Residual current: 30 mA.
- Working temperature: -25 °C bis 40 °C.

SPECIAL ROBUST IP 44 FI-Safety

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
1 16037 0	111732	1	2 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black

Design geschützt. / Design protected.

Adapterleitung IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Ideal für den harten Einsatz.

Adapter Lead IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Ideal for hard outdoor use.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Stecker Plug	Kupplung Socket	Anzahl Pole Number of poles
1 13291 0	001521	1	1,5 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	230 V/16 A	CEE 230 V/16 A	3
1 13292 0	001538	1	1,5 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	CEE 230 V/16 A	230 V/16 A	3
1 13296 0	048854	1	1,5 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	CEE 400 V/16 A	230 V/16 A	5

CEE Verlängerungskabel IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Ideal für den harten Einsatz.
- Spezial-Gummikabel mit CEE-Stecker und Kupplung mit Verschlussklappe.

CEE Extension Cable IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Ideal for hard outdoor use.
- Special rubber extension cable with CEE-socket and plug with cap.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Stecker Plug	Kupplung Socket	Anzahl Pole Number of poles
1,5 mm² Kabel / 1.5 mm² cable									
1 16771 0	005796	1	10 m	H07RN-F 5G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	CEE 400 V/16 A	CEE 400 V/16 A	5
1 16773 0	005826	1	30 m	H07RN-F 5G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	CEE 400 V/16 A	CEE 400 V/16 A	5
2,5 mm² Kabel / 2.5 mm² cable									
1 16774 0	018239	1	10 m	H07RN-F 5G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	CEE 400 V/16 A	CEE 400 V/16 A	5
1 16772 0	021550	1	25 m	H07RN-F 5G2,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	CEE 400 V/16 A	CEE 400 V/16 A	5
4,0 mm² Kabel / 4.0 mm² cable									
1 16797 0	029112	1	10 m	H07RN-F 5G4,0	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	CEE 400 V/32 A	CEE 400 V/32 A	5
1 16850 0	190867	1	25 m	H07RN-F 5G4,0	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	CEE 400 V/32 A	CEE 400 V/32 A	5

BREMAXX® CEE Verlängerungskabel IP 44

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- BREMAXX® Kabel - sehr flexibel bis -35 °C, öl- und UV-beständig und mechanisch hoch belastbar.
- Ausgezeichnete Abriebfestigkeit.
- Verlängerungsleitung mit CEE-Stecker und -Kupplung 400 V/16 A, 5-polig.

BREMAXX® CEE Extension Cable IP 44

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- BREMAXX® cable - anti-freezing, highly flexible down to -35 °C, oil and UV resistant, high mechanical loading capacity.
- Excellent abrasion resistance.
- Extension lead with CEE socket and plug 400 V/16 A, 5 pin.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour
1 16858 0	151929	1	10 m	AT-N07V3V3-F 5G1,5	BREMAXX®	Signalrot / Signal red
1 16859 0	151936	1	25 m	AT-N07V3V3-F 5G1,5	BREMAXX®	Signalrot / Signal red

Steckdoseneinsatz-Montageplatte 3-fach IP 44

- Für brennenstuhl® Kabeltrommeln und Kabelboxen.
- Steckdosen spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.

3-Way Socket Outlet Assembly Unit IP 44

- For brennenstuhl® cable reels and box reels.
- Water-jet protected socket outlets with self-closing protective caps.

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Steckdosen Socket	Farbe Colour	Extras Feature
1 08109 0	148370	1	3 x 230 V/16 A	Schwarz / Black	Thermostat mit Kontroll-Leuchte / Thermostat with control lamp

Steckdoseneinsatz-Montageplatte 4-fach IP 20

- Für brennenstuhl® Kabeltrommeln und Kabelboxen.
- Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.

4-Way Socket Outlet Assembly Unit IP 20

- For brennenstuhl® cable reels and box reels.
- Socket outlets with self-closing protective caps.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Steckdosen Socket	Farbe Colour	Extras Feature
1 08108 0	148363	1	4 x 230 V/16 A	Schwarz / Black	Thermostat mit Kontroll-Leuchte / Thermostat with control lamp

Safe-Box BIG IP 44

Für mehr Sicherheit bei Kabelsteckverbindungen, auch im Freien, IP 44.

- Extra große Safe-Box zur sicheren Verbindung von Stecker und Kupplung und zum Schutz vor Nässe.
- Ideal auch für besonders große Steckverbindungen und großvolumige Exportversionen.
- Bestens geeignet für den Einsatz z.B. beim Camping, im Garten beim Rasenmähen, für die Fest- oder Weihnachtsbeleuchtung oder bei Arbeiten mit elektrischen Geräten im Außenbereich.

Safe-Box BIG IP 44

For extra safety when connecting cables, even outdoors, IP 44.

- Extra large Safe-Box for safe connection of plug and socket and to protect from damp.
- Ideal for particularly large plugs and sockets, especially larger export versions.
- Most suitable for use when camping, mowing the lawn, for seasonal or Christmas lighting, or when working with electrical equipment outdoors.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 16044 0	170784	10

Safe-Box

Für mehr Sicherheit bei Kabelsteckverbindungen.

- Idealer Schutz vor ungewolltem Trennen der Steckverbindung, sowie vor Verschmutzung und Beschädigung.
- Bestens geeignet für den Einsatz elektrischer Geräte die ein Verlängerungskabel erfordern.
- Sehr empfehlenswert auch als Schutz für Kleinkinder.

Safe-Box

For additional safety when connecting extension cables.

- Ideal protection against accidental disconnection of the plug connection, as well as from dirt and damage.
- Most suitable for working with electrical equipment that require an extension cable.
- Recommended as additional protection for small children as well.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 16040 0	112036	10

Tragbarer Stromverteiler BSV 4/32 FS IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Robustes kunststoffbeschichtetes Stahlrohrgestell für sicheren Stand und zusätzlichen Gehäuseschutz.
- Mit ergonomisch geformtem Tragegriff für bequemen Transport.
- Ölbeständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.
- Mit FI-Personenschutz-Schalter 30 mA für mehr Sicherheit.
- Je 2 Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.
- Schutzabdeckungen für Sicherungen, abschließbar.

Portable Power Distributor BSV 4/32 FS IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Robust, plastic-coated steel-tube frame for steady position and additional protection for housing.
- With an ergonomic carrying handle for comfortable carrying.
- Oil resistant rubber cable for permanent outside use.
- With RCD circuit breaker 30 mA for extra safety.
- Earthed sockets in pairs with different phases.
- Protective cover for fuses, lockable.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44 · FI-Safety

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket	Absicherung Protection
1 15490 0	057580	1	2 m	H07RN-F 5G4,0	CEE 400 V/32 A, 5-polig/-pin	1 x CEE 400 V/32 A, 2 x CEE 400 V/16 A, 4 x 230 V/16 A	1 x FI 40 A 4-polig/-pin, 30 mA 1 x LS 400 V/16 A 2 x LS 230 V/16 A

Kompakter Stromverteiler BSV 3 - LS E/16 IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Stapelbares, robustes Kunststoffgehäuse, spritzwassergeschützt.
- Stabiler Metalltragegriff.
- Ölbeständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.

Compact Power Distributor BSV 3 - LS E/16 IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Stackable, robust plastic housing, splash-water protected.
- Sturdy metal carrying handle.
- Oil resistant rubber cable for permanent outside use.

ENGINEERED IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket
1 15340 0	181919	1	1 m	H07RN-F 5G1,5	CEE 5-polig/-pin 400 V/16 A	3 x CEE 5-polig/-pin 400 V/16 A 3 x 230 V/ 16 A

Kompakter Stromverteiler BSV 3/32 IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Stapelbares, robustes Kunststoffgehäuse, spritzwassergeschützt.
- Stabiler Metalltragegriff.
- Ölbeständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.
- Je 2 Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.

Compact Power Distributor BSV 3/32 IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Stackable, robust plastic housing, splash-water protected.
- Sturdy metal carrying handle.
- Oil resistant rubber cable for permanent outside use.
- Earthed sockets in pairs with different phases.

ENGINEERED IN GERMANY

SPECIAL ROBUST

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket	Absicherung Protection
1 15366 0	185641	1	2 m	H07RN-F 5G4,0	CEE 5-polig/-pin 400 V/32 A	1 x CEE 5-polig/-pin 400 V/32 A, 2 x CEE 5-polig/-pin 400 V/16 A, 4 x 230 V/16 A	2 x LS 400 V/16 A 2 x LS 230 V/16 A

Kompakter Stromverteiler BSV 3 - FI/16 IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Stapelbares, robustes Kunststoffgehäuse, spritzwassergeschützt.
- Stabiler Metalltragegriff.
- Ölbeständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.
- 1 FI-Personenschutz-Schalter und 2 Sicherungsautomaten.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf 2 getrennten Phasen verteilt.

Compact Power Distributor BSV 3 - FI/16 IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Stackable, robust plastic housing, splash-water protected.
- Sturdy metal carrying handle.
- Oil resistant rubber cable for permanent outside use.
- 1 RCD circuit breaker and 2 automatic fuses.
- Earthed sockets with 2 different phases.

ENGINEERED IN GERMANY

SPECIAL ROBUST

IP 44

FI-Safety

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket	Absicherung Protection
1 15366 0 301	180141	1	2 m	H07RN-F 5G2,5	CEE 5-polig/-pin 400 V/16 A	2 x CEE 5-polig/-pin 400 V/ 16 A 5 x 230 V/ 16 A	2 x 1-polig/-pin 230 V 1 x FI 40 A 4-polig/-pin, 30 mA

Kompakter Kleinstromverteiler BKV 2/4 G IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse, spritzwassergeschützt.
- Robustes, verzinktes Stahlrohrgestell für sicheren Stand.
- Ölbeständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf allen 3 Phasen verteilt.

Small Energy Station BKV 2/4 G IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Solid, break-resistant plastic housing, jet-water protected.
- Fitted to a robust steel-tube frame for safe standing.
- Oil resistant rubber cable for permanent outside use.
- Earthed sockets with 3 phases.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket
1 15375 0	075539	1	2 m	H07RN-F 5G1,5	CEE 400 V/16 A, 5-polig/-pin	2 x CEE 400 V/16 A, 4 x 230 V/16 A

Kompakter Kleinstromverteiler BKV 2/4 T IP 44

Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse, spritzwassergeschützt.
- Mit Tragegriff.
- Ölbeständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf allen 3 Phasen verteilt.

Small Energy Station BKV 2/4 T IP 44

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44.

- Solid, break-resistant plastic housing, jet-water protected.
- Equipped with a comfortable handle for easy carrying.
- Oil resistant rubber cable for permanent outside use.
- Earthed sockets with 3 phases.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket
1 15365 0	075522	1	2 m	H07RN-F 5G1,5	CEE 400 V/16 A, 5-polig/-pin	2 x CEE 400 V/16 A, 4 x 230 V/16 A

Personen-Schutzverteiler PRCD-S IP 54

Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und dem ständigen Einsatz im Freien. Spritzwasssergeschützt, IP 54.

- Hochwertiges, robustes Industriegehäuse aus Vollgummi mit selbstschließendem Klappfenster (absperrbar).
- 4 Einbausteckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln IP 54, nach VDE 0620, DIN 49440.
- Fehlerstromschutzschalter 25 A, 2-polig, 30 mA, Typ A.
- Schutzleiterüberwachung mit Fremdspannungserkennung und Unterspannungsauslösung.

Portable Residual Current Device-Switched PRCD-S IP 54

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites. Protected against splashing water, IP54.

- High-grade, sturdy solid rubber housing with spring-hinged transparent cover (lockable) for industrial use.
- 4 built-in sockets with spring-hinged lids, IP 54, in compliance with VDE 0620, DIN 49440.
- Ground fault interrupter, 25 A, 2-pole, 30 mA, type A.
- Protective earth monitoring with external voltage detection and undervoltage release.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 54 · BGI 608 · FI-Safety

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket	Absicherung Protection
1 15165 0	627479	1	2 m	H07RN-F 3G2,5	230 V/16 A	4 x 230 V/16 A	FI 25 A, 2-polig/-pin, 30 mA, Typ A Schutzleiterüberwachung/Protective earth monitoring

Stromstation CEE 1 IP 44

Für den Baustelleneinsatz und dem ständigen Einsatz im Freien. Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Ideal für den harten Einsatz.
- Gehäuse aus hochbruchfestem Kunststoff.
- Praktische Aufwickelvorrichtung zur Aufbewahrung des Kabels.
- Für Wandaufhängung geeignet.

Energy Station CEE 1 IP 44

For use on site or permanent outdoor use. Protected against splashing water, IP 44.

- Ideal for hard outdoor use.
- Casing made of break-resistant special plastic.
- Practical winding system for protection of cable.
- Also suitable for wall-fixing.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelfarbe Cable colour	Stecker Plug	Steckdosen Socket
1 15160 0	021697	1	2 m	H07RN-F 5G1,5	Schwarz / Black	400 V/16 A	1 x CEE 400 V/16 A, 3 x 230 V/16 A (1 phasig/phase)

Super-Solid SL 544 D FI IP 44 Steckdosenverteiler

Für den Baustelleneinsatz und dem ständigen Einsatz im Freien. Spritzwassergeschützt, IP 44 gemäß VDE.

- Ein hochwertiges, schlag- und bruchfestes Kunststoffgehäuse mit großer, breiter Auflagefläche, gewährleistet einfache Bedienung, festen Halt und sicheren Gebrauch.
- Anschlussleitung mit FI-Steckerteil.
- FI-Stecker 30 mA schützt vor gefährlichen Stromunfällen.
- Beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube gegen Spritzwasser.
- Spritzwassergeschützte Steckdosen in größeren Abständen mit Dichtring und selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Verschmutzung, gemäß VDE.
- Steckdosen in praktischer 45°-Anordnung.
- Mit sehr stabilem Bügel zum Hängen oder Befestigen.

Super-Solid SL 544 D FI IP 44 Extension Socket

Water-jet protected version for universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44, acc. to VDE.

- The top quality and break-resistant plastic housing with a wide surface guarantees easy and safe operation.
- Connecting cable with an RCD plug.
- With circuit breaker plug 30 mA to protect against electrical shocks.
- With illuminated 2-pole switch with protection cover.
- Splash-water protected, widely-spaced sockets fitted with seals and self-closing covers to protect against contamination, as per VDE.
- Sockets in a practical 45° arrangement.
- With a very stable suspension bracket for wall fixing.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 44 · FI-Safety

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15987 0 816	101252	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	52 cm	5	Gelb / Yellow

Schutzadapterleitung FI IP 44 mit Powerblock

Für den Baustelleneinsatz und dem ständigen Einsatz im Freien, IP 44 gemäß VDE.

- Ideal für den harten Einsatz.
- FI-Stecker 30 mA schützt vor gefährlichen Stromunfällen.
- Anzeige für Funktionskontrolle.
- Bei Berührung von stromführenden Leitungen oder Teilen wird die Stromversorgung zum Schutz gegen gefährliche Körperströme bzw. elektrischen Schlag automatisch unterbrochen.
- Qualitäts-Gummikabel mit 4-fach Steckdosen-Powerblock.
- Auslösezeit: <30 ms.
- Auslösestrom: 30 mA.
- Betriebstemperatur: -25 °C bis 40 °C.

RCD Protected Lead IP 44 with Powerblock

Water-jet protected version for universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44 acc. to VDE.

- Ideal for hard outdoor use.
- With circuit breaker plug 30 mA to protect against electrical shocks.
- Function test indicator.
- When touched by current-conducting leads or parts, the current supply is automatically interrupted to protect against dangerous bodily injury and electric shocks.
- Quality Rubber Cable with 4-way powerblock sockets outlets.
- Cut-out time: <30 ms.
- Residual current: 30 mA.
- Working temperature: -25 °C bis 40 °C.

SPECIAL ROBUST · IP 44 · FI-Safety

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Steckdosen Socket
1 16872 0	148226	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	4
1 16873 0	148233	1	10 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	4

Baustellenkabel IP 44 mit Powerblock

Für den Baustelleneinsatz und dem ständigen Einsatz im Freien. Spritzwassergeschützt, IP 44 gemäß VDE.

- Ideal für den harten Einsatz.
- Hochwertiger schlag- und bruchfester Steckdosenblock.
- Vier spritzwassergeschützte Steckdosen in 45°-Anordnung mit selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Verschmutzung.
- Mit einklappbarem Metallhaken.

Heavy-Duty Rubber Cable IP 44 with Powerblock

Water-jet protected version for universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44, acc. to VDE.

- Ideal for hard outdoor use.
- Top quality, with break-resistant plastic housing.
- 4 water-jet protected safety socket outlets with self-closing protective caps against dust and contamination.
- With foldable metal hanging hook.

ENGINEERED IN GERMANY

SPECIAL ROBUST IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Steckdosen Socket
1 16920 0	018222	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	4
1 15174 0	147557	1	10 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	4

Verlängerungskabel IP 44 mit Powerblock

Für den kurzfristigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Schutzkontakt-Stecker und 4-fach Steckdosen-Powerblock.
- Das BREMAXX® Kabel ist extrem stabil, kältebeständig bis -35 °C, öl- und UV-beständig und zudem extrem abriebfest.
- Mit einklappbarem Metallhaken.

Extension Cable IP 44 with Powerblock

For short-term use outdoors, IP 44.

- With earthed plug and powerblock.
- The BREMAXX® cable is extremely sturdy, cold-resistant even at low temperature down to -35 °C, oil- and UV-resistant and highly abrasion-resistant.
- With foldable metal hanging hook.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Steckdosen Socket
1 16175 0	172672	5	5 m	AT-N05V3V3-F 3G1,5	BREMAXX®	Blau / Blue	4

Steckdosenverteiler IP 44

Für den Baustelleneinsatz und dem ständigen Einsatz im Freien, IP 44 gemäß VDE.

- Steckdosen 230 V, mit selbstschließenden Deckeln, IP 44.
- Ca. 2 m Neopren-Anschlusskabel.
- Schraubaufnahmen zur Befestigung.

Extension Socket IP 44

Water-jet protected version for universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44 acc. to VDE.

- 230 V plugs with self-closing protective caps, IP 44.
- Appr. 2 m Neoprene connecting cable.
- Screw holes for fastening.

SPECIAL ROBUST IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15993 0	565269	4	2 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	23 cm	2	Schwarz / Black
1 15996 0	575930	1	2 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	41 cm	4	Schwarz / Black
1 15997 0	575978	1	2 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	52 cm	6	Schwarz / Black

Super-Solid SL 544 D IP 44 Steckdosenverteiler

Für den Baustelleneinsatz und dem ständigen Einsatz im Freien. Spritzwassergeschützt, IP 44 gemäß VDE.

- Ein hochwertiges, schlag- und bruchfestes Kunststoffgehäuse mit großer, breiter Auflagefläche, gewährleistet einfache Bedienung, festen Halt und sicheren Gebrauch.
- Beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube gegen Spritzwasser.
- Spritzwassergeschützte Steckdosen in größeren Abständen mit Dichtring und selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Verschmutzung.
- Steckdosen in praktischer 45°-Anordnung.
- Mit sehr stabilem Bügel zum Hängen oder Befestigen.

Super-Solid SL 544 D IP 44 Extension Socket

Water-jet protected version for universal outdoor use and permanent use on sites, IP 44, acc. to VDE.

- The top quality and break-resistant plastic housing with a wide surface guarantees easy and safe operation.
- With illuminated 2-pole switch with protection cover.
- Widely spaced and water-jet protected safety socket outlets with self-closing protective caps against contamination.
- Sockets in a practical 45° arrangement.
- With a very stable suspension bracket for wall fixing.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy SPECIAL ROBUST IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15986 0 205	100156	1	2 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	52 cm	5	Gelb / Yellow

Super-Solid SL 544 D IP 44 Garten-Steckdosenverteiler

Für den Einsatz im Garten, IP 44 gemäß VDE.

- Ein hochwertiges, schlag- und bruchfestes Kunststoffgehäuse mit großer, breiter Auflagefläche, gewährleistet einfache Bedienung, festen Halt und sicheren Gebrauch.
- Beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube gegen Spritzwasser.
- Spritzwassergeschützte Steckdosen in größeren Abständen mit Dichtring und selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Verschmutzung.
- Steckdosen in praktischer 45°-Anordnung.
- Mit sehr stabilem Bügel zum Hängen oder Befestigen.

Super-Solid SL 544 D IP 44 Garden Extension Socket

For the use in garden, IP 44 acc. to VDE.

- The top quality and break-resistant plastic housing with a wide surface guarantees easy and safe operation.
- With illuminated 2-pole switch with protection cover.
- Widely spaced and water-jet protected safety socket outlets with self-closing protective caps against contamination.
- Sockets in a practical 45° arrangement.
- With a very stable suspension bracket for wall fixing.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Kabelqualität Cable quality	Kabelfarbe Cable colour	Länge ca. Length approx.	Steckdosen Socket	Farbe Colour
1 15992 0 205	248438	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Schwarz / Black	52 cm	5	Grün / Green

Gartensteckdose mit Erdspieß IP 44

Der praktische, kleine Stromverteiler für den Garten.
Zum Anschluss von Gartenleuchten, Lichterketten, Radio, Elektrogrill usw.
Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Erdspieß und Gehäuse sind aus stabilem, witterungsbeständigem Kunststoff.
- 2 oder 4 Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln.
- Neopren-Gummianschlussleitung mit Schutzkontakt-Stecker.

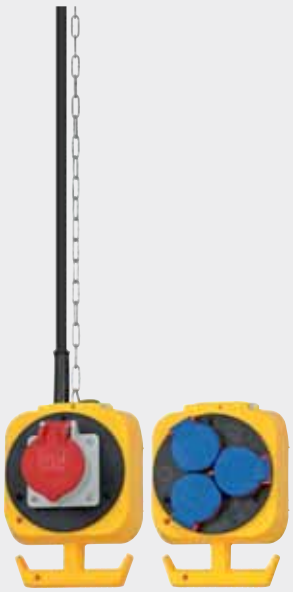
Socket Outlet With Earth Rod IP 44

Practical and small power distributor for the garden.
For connecting garden lights, party lights, radio, electric appliances, etc.
For permanent use outdoors. Protected against splashing water, IP 44.

- Earth rod and housing made of stable, weather-resistant plastic.
- 2 or 2 x 2 socket outlets with self-closing covers.
- With special rubber cable and water-jet protected earthed plug.

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket
1 15443 0	609178	1	1,4 m	H07RN-F 3G1,5	230 V/ 16 A	2 x 230 V/ 16 A
1 15444 0	609185	1	1,4 m	H07RN-F 3G1,5	230 V/ 16 A	4 x 230 V/ 16 A
1 15445 0	609208	1	10 m	H07RN-F 3G1,5	230 V/ 16 A	4 x 230 V/ 16 A



CEE Pendel Stromverteiler IP 44

Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Schlagfestes Kunststoff-Gehäuse mit großem Werkzeug-Haken.
- Mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen 230 V und 1 CEE-Steckdose 5-polig, 400 V/16 A.
- Mit 3 m stabiler, verzinkter Stahl-Gliederkette.
- Für variablen Strom in jeder Arbeitshöhe.
- Arbeiten ohne Kabel-Gewirr am Arbeitsplatz.
- Auf kleinstem Raum vielfältige Anschlussmöglichkeiten, beidseitig angeordnet.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

CEE Hanging Workshop Energy Cube IP 44

Splash-proof, IP 44.

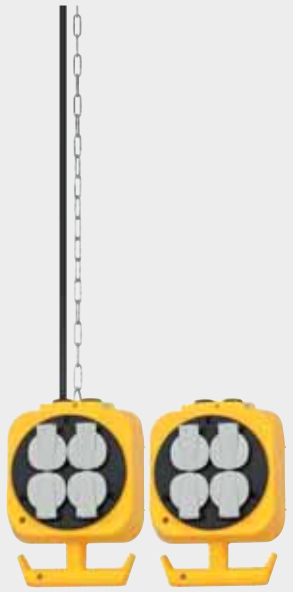
- The housing is made of break-resistant plastic material and is equipped with a big hook for tools etc.
- With 3 x earthed sockets 230 V and 1 x CEE 5-pin socket 400 V/16 A.
- With 3 m galvanised steel chain.
- Power available at any working height.
- The height-adjustable cube will avoid any cable chaos on your work bench.
- Multiple socket connections in the smallest of spaces - sockets on both sides.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket
1 15196 0	048496	1	5 m	H07RN-F 5G1,5	CEE 400 V/16 A, 5-polig/-pin	3 x 230 V/16 A, 1 x CEE 400 V/16 A

Design geschützt. / Design protected.



Pendel Stromverteiler

- Schlagfestes Kunststoff-Gehäuse mit großem Werkzeug-Haken.
- Mit 3 m stabiler, verzinkter Stahl-Gliederkette.
- Mit 2 x 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln gegen Verstaubung und Verschmutzung.
- Für variablen Strom in jeder Arbeitshöhe.
- Arbeiten ohne Kabel-Gewirr am Arbeitsplatz.
- Auf kleinstem Raum vielfältige Anschlussmöglichkeiten, beidseitig angeordnet.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Hanging Workshop Energy Cube

- The housing is made of break-resistant plastic material and is equipped with a big hook for tools etc.
- With 3 m galvanised steel chain.
- Comes with 2 x 4 earthed safety sockets with self-closing covers against dust or dirt.
- Power available at any working height.
- The height-adjustable cube will avoid any cable chaos on your work bench.
- Multiple socket connections in the smallest of spaces - sockets on both sides.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug	Steckdosen Socket
1 15176 0	048472	1	5 m	H05VV-F 3G1,5	230 V/16 A	2 x 4 230 V/16 A

Design geschützt. / Design protected.

Druckluft Pendel Stromverteiler IP 44

Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Schlagfestes Kunststoff-Gehäuse mit großem Werkzeug-Haken.
- Mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen 230 V und 2 Einhand-Druckluft-Kupplungen.
- Mit 3 m stabiler, verzinkter Stahl-Gliederkette.
- 5 m Anschluss-Schlauch, Ø 6/12 mm.
- Für variablen Strom in jeder Arbeitshöhe.
- Arbeiten ohne Kabel-Gewirr am Arbeitsplatz.
- Auf kleinstem Raum vielfältige Anschlussmöglichkeiten, beidseitig angeordnet.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Air Compressor Hanging Workshop Energy Cube IP 44

Splash-proof, IP 44.

- The housing is made of break-resistant plastic material and is equipped with a big hook for tools etc.
- With 3 earthed sockets 230 V and 2 air compressor couplings for one-handed use.
- With 3 m galvanised steel chain.
- 5 m connecting hose Ø 6/12 mm.
- Power available at any working height.
- The height-adjustable cube will avoid any cable chaos on your work bench.
- Multiple socket connections in the smallest of spaces - sockets on both sides.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Schlauch-Ø Hose-Ø	Stecker Plug	Steckdosen Socket
1 15116 0	048502	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	6/12 mm	230 V/16 A	3 x 230 V/16 A

Design geschützt. / Design protected.

IP 44

CEE-Kupplung 230 V/16 A IP 44

CEE-Socket 230 V/16 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08102 0	029150	5	3

IP 44

CEE-Kupplung 400 V/16 A IP 44

CEE-Socket 400 V/16 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08104 0	029174	5	5

IP 44

CEE-Kupplung 400 V/32 A IP 44

CEE-Socket 400 V/32 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08106 0	029198	5	5

IP 44

CEE-Stecker 230 V/16 A IP 44

CEE-Plug 230 V/16 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08101 0	029143	5	3

IP 44

CEE-Stecker 400 V/16 A IP 44

CEE-Plug 400 V/16 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08103 0	029167	5	5

IP 44

CEE-Stecker 400 V/32 A IP 44

CEE-Plug 400 V/32 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08105 0	029181	5	5

IP 44

CEE-Phasenwender 400 V/16 A IP 44

CEE-Phase Reverse Plug 400 V/16 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08131 0	029228	5	5

IP 44

CEE-Phasenwender 400 V/32 A IP 44

CEE-Phase Reverse Plug 400 V/32 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08132 0	029235	5	5

ENGINEERED IN GERMANY

Steckdosen-Powerblock 230 V/16 A IP 44

- Steckdosen in 45°- Anordnung mit selbstschliessenden Klappdeckeln.
- Einklappbarer Metallhaken.

IP 44

4-Way Powerblock 230 V/16 A IP 44

- Sockets in 45° arrangement with self-closing covers.
- With foldable hanging metal hook.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 08107 0	148356	1	3

IP 44

Schutzkontakt-Gummistecker 230 V/16 A IP 44

Rubber Plug 230 V/16 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 08204 0	029273	10	230 V/16 A

SPECIAL ROBUST

IP 44

Gummikupplung 230 V/16 A IP 44

Rubber Coupling 230 V/16 A IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Max. Belastung Max. load
1 08205 0	029280	10	230 V/16 A

Personenschutz-Adapter BDI-A 30 IP 54

Für den Einsatz im Freien, IP 54.
Mobiler Stromunfallschutz zwischen Steckdose und Gerät.

- Der wirksame Schutz gegen Stromunfälle. Trennt blitzschnell die aktiven Leiter vom Netz, sobald Differenzströme auftreten.
- Zweipolige Abschaltung.
- Im Blister verpackt.

Circuit Breaker Adapter BDI-A 30 IP 54

For use outdoors, IP 54. The ideal safety circuit breaker for connection to frequently used electrical appliances.

- Provides effective protection against electric shocks. Instantly disconnects the live lead from the mains as soon as residual current is present.
- 2-pole cut-out.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Art Fehlerstrom Type of current leakage	Nennstrom Nominal current	Nenndifferenzstrom Residual current
1 29063 0	593750	1	230 V	Typ A / Type A	16 A	30 mA

Personenschutz-Stecker BDI-S 30 IP 54

Für den Einsatz im Freien, IP 55.
Die ideale Sicherheitsausschaltung zum Anschrauben an häufig gebrauchte Elektrogeräte.

- Der wirksame Schutz gegen Stromunfälle. Trennt blitzschnell die aktiven Leiter vom Netz, sobald Differenzströme auftreten.
- Zweipolige Abschaltung.
- Im Blister verpackt.

Circuit Breaker Plug BDI-S 30 IP 54

For use outdoors, IP 55.
The ideal circuit breaker to connect to frequently used electrical equipment.

- Provides effective protection against electric shocks. Instantly disconnects the live lead from the mains as soon as residual current is present.
- 2-pole cut-out.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Nennspannung Nominal voltage	Art Fehlerstrom Type of current leakage	Nennstrom Nominal current	Nenndifferenzstrom Residual current	Extras Feature
1 29064 0	593774	1	230 V	Typ A / Type A	16 A	30 mA	für 3G1,5-Kabel / for cable 3G1.5-cable

LED-Leuchten, mobil & stationär
LED Lamps, mobile & stationary
170

Energiespar-Leuchten, mobil & stationär
Energy-Saving Lamps, mobile & stationary
204

Halogen-Leuchten, mobil & stationär
Halogen Lamps, mobile & stationary
209

Leuchten E27, mobil & stationär
E27 Lamps, mobile & stationary
218

Stativ-Leuchten
Tripods & Lamps
221

Handleuchten
Hand Lamps
228

LED-Taschenlampen
LED-Flashlights
240

Nachtlichter
Night-Lights
248

Leuchtmittel
Spare Tubes & Bulbs
254

Alle Informationen auf einen Blick!
All the information at a glance!

Das Verpackungskonzept für das LED-Programm.

Dank unserer Verpackungshinweise können Sie beim Kauf nichts falsch machen. Auf den ersten Blick sind die Vorteile unserer Produkte erkennbar: Lichtstrom, Wirkungsgrad und Lebensdauer der LEDs. Besonders wichtig für die richtige Kaufentscheidung:

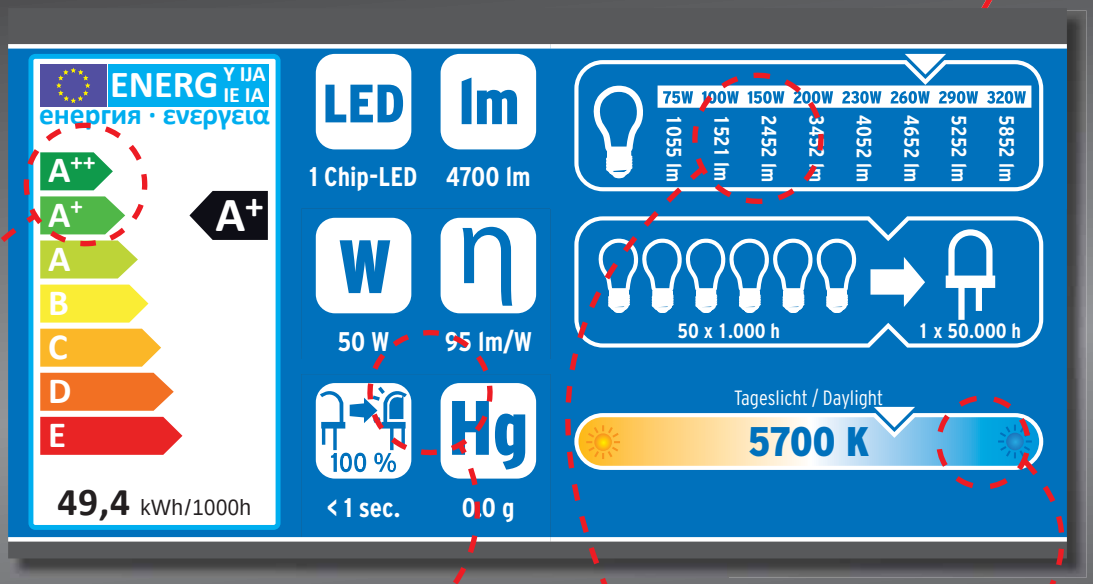
Die Tabelle zum Leuchtmittelvergleich, aus der die Effizienz der LEDs im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln hervorgeht.

The packaging concept for the LED programme.

Thanks to the information that is printed on our packaging you can't go wrong. The advantages of our products are clear at a glance: luminous flux, efficiency and service life of the LEDs.

The table comparing illuminants and showing the efficiency of LEDs compared to conventional illuminants is very important for the right purchase decision.

Den Vergleich mit anderen Leuchtmitteln leicht gemacht:
Easy comparison with other illuminants:



Energieeffizienz
Die Energieeffizienz der Produkte wird von A++ bis E klassifiziert. A++ steht für die höchste Energieeffizienz.

Symbole
Die Anzahl der LEDs, Lichtstrom, Energiebedarf, Wirkungsgrad, Dauer bis zum Erreichen der vollen Lichtstärke sowie Quecksilbergehalt werden anhand von Symbolen erklärt.

Vergleich Stromverbrauch
Die Grafiken erleichtern den Vergleich zum Stromverbrauch anderer Leuchtmittel.

Farbtemperatur-Skala
Eine Farbtemperatur-tabelle informiert über die Lichtfarbe der Strahler.

Energy efficiency
The energy efficiency of a product is rated from A++ to E. A++ denotes the highest energy efficiency.

Symbols
The number of LEDs, luminous flux, energy required, efficiency, time until full luminosity is reached as well as mercury content are explained with symbols.

Power consumption comparison
The charts make it easier to compare power consumption with other illuminants.

Colour temperature table
A colour temperature table provides information on the spotlight's luminous colour.

4700 lm	Lichtstrom Luminous flux Le flux lumineux Lichtstroom
95 lm/W	Wirkungsgrad Efficiency Efficacité Rendement
50.000 h	Lebensdauer Lifetime Durée de vie Levensduur

LED hardfacts:

Lichtstrom

Lichtstrom bezeichnet eine lichttechnische Größe und meint die tatsächliche Lichtleistung der Lichtquelle.

Wirkungsgrad

Der Wirkungsgrad beschreibt das Verhältnis von abgegebenem Lichtstrom (lm) und zugeführter Energie (W).

Lebensdauer

Die angegebene Lebensdauer bezieht sich auf das verwendete Leuchtmittel.

LED hardfacts:

Luminous flux

Luminous flux is a technical term to describe the actual light output of the light source.

Efficiency

The efficiency describes the ratio of the luminous flux (lm) that is emitted to the energy (W) that is input.

Lifetime

The quoted service life refers to the illuminant used.

Compact LED-Strahler
Compact LED emitter

Faszination LED im neuen Format.

Schlanke Bauform im massiven Aluminium Gehäuse.
Robuste Lichtpower für den harten Einsatz.

Fascination LED in a new format.

Thin design in a aluminum casing. Intense lighting power for use underdifficult conditions.

NEU NEW

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · 1x · 5 m · 4700 Lumen

Compact LED-Leuchte ML CN 150 1S V2 IP 54

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.
50 W mobile high power Chip-LED-Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus massivem Aluminium-Druckguss. Mit umlaufender Gummilippe für zusätzlichen Stoßschutz.
- Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf Stativ 1 17061 0.
- Leicht zu transportieren, mit Tragegriff.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit Kinderschutz und selbstschließendem Deckel.
- Ein/Aus-Schalter für Licht.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Compact LED Light ML CN 150 1S V2 IP 54

For indoor and outdoor use, IP 54.
50 W mobile high-power Chip LED Light with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Solid aluminum housing with rubberized wrap for additional shock protection.
- Adjustable folding stand, also suitable for mounting on tripod 1 17061 0.
- Easily portable with carrying handle.
- Childproof socket with self-closing cover, water-jet protected.
- ON/OFF switch.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17133 0 512	639847	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	50 W	4700 lm	95 lm/W	5700 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Compact LED-Leuchte ML CN 130 1S V2 IP 54

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.
30 W mobile high power Chip-LED-Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus massivem Aluminium-Druckguss. Mit umlaufender Gummilippe für zusätzlichen Stoßschutz.
- Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf Stativ 1 17061 0.
- Leicht zu transportieren, mit Tragegriff.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit Kinderschutz und selbstschließendem Deckel.
- Ein/Aus-Schalter für Licht.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Compact LED Light ML CN 130 1S V2 IP 54

For indoor and outdoor use, IP 54.
30 W mobile high-power Chip LED Light with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Solid aluminum housing with rubberized wrap for additional shock protection.
- Adjustable folding stand, also suitable for mounting on tripod 1 17061 0.
- Easily portable with carrying handle.
- Childproof socket with self-closing cover, water-jet protected.
- ON/OFF switch.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · 1x · 5 m · 2650 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17133 0 312	639830	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	30 W	2650 lm	85 lm/W	5700 K	A

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Compact LED-Leuchte ML SN 4005 V2 IP 54

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.
20 W mobile high power SMD-LED-Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Schutzklasse II.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der SMD-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus massivem Aluminium-Druckguss. Mit umlaufender Gummilippe für zusätzlichen Stoßschutz.
- Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf Stativ 1 17061 0.
- Leicht zu transportieren, mit Tragegriff.
- Ein/Aus-Schalter für Licht.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Compact LED Light ML SN 4005 V2 IP 54

For indoor and outdoor use, IP 54.
20 W mobile high-power SMD LED Light with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Protection class II.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- SMD LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Solid aluminum housing with rubberized wrap for additional shock protection.
- Adjustable folding stand, also suitable for mounting on tripod 1 17061 0.
- Easily portable with carrying handle.
- ON/OFF switch.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

save energy | SPECIAL ROBUST | IP 54 | 5 m | 1550 Lumen | Schutzklasse II Protection Class II

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17133 0 211	639823	1	5 m	H07RN-F 2x1,0	20 W	1550 lm	83 lm/W	5700 K	A

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

LED-Leuchten & -Strahler
LED Lamps & Spotlights

Maximales Licht bei maximaler Lebensdauer

Durch modernste Lichttechnik und leistungsstarke Reflektoren bringen brennenstuhl® LED-Strahler immer sofort die beste Ausleuchtung mit voller Leistung. Zudem verbrauchen LEDs im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln 80 % weniger Energie und Leben bis zu 50-mal länger. Sie sind stoß-, erschütterungsunempfindlich und zudem extrem robust.

Maximum Light Output, Maximum Durability

State of the art lighting technology and powerful reflectors ensure that brennenstuhl® LED spotlights provide optimum illumination at full power right from the start. What's more, LEDs use 80 % less energy than conventional illuminants and last up to 50 times longer. They are also resistant to shock and vibration and extremely tough.

Mobile Chip-LED-Leuchte ML CN 180 V2 IP 65

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.
80 W mobile high power Chip-LED-Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit ergonomisch geformtem Kunststoff-Tragegriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile Chip LED Light ML CN 180 V2 IP 65

For indoor and outdoor use, IP 65.
80 W mobile high-power Chip LED Light with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 65 · BGI 608 · 5 m · 6720 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 823	640188	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	80 W	6720 lm	90 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab September 2016. / Available as from September 2016.

Mobile Chip-LED-Leuchte ML CN 150 V2 IP 65

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.
50 W mobile high power Chip-LED-Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit ergonomisch geformtem Kunststoff-Tragegriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile Chip LED Light ML CN 150 V2 IP 65

For indoor and outdoor use, IP 65.
50 W mobile high-power Chip LED Light with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 523	640133	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	50 W	4230 lm	87 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Mobile Chip-LED-Leuchte ML CN 130 V2 IP 65

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.
30 W mobile high power Chip-LED-Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit ergonomisch geformtem Kunststoff-Tragegriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile Chip LED Light ML CN 130 V2 IP 65

For indoor and outdoor use, IP 65.
30 W mobile high-power Chip LED Light with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 323	640072	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	30 W	2550 lm	88 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Mobile Chip-LED-Leuchte ML CN 130 SK II V2 IP 65

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Schutzklasse II.

Mobile Chip LED Light ML CN 130 SK II V2 IP 65

Same features as above, except:
- Protection class II.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 325	640089	1	5 m	H07RN-F 2x1,0	30 W	2550 lm	88 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Mobile Chip-LED-Leuchte ML CN 120 V2 IP 65

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.
20 W mobile high power Chip-LED-Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit ergonomisch geformtem Kunststoff-Tragegriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile Chip LED Light ML CN 120 V2 IP 65

For indoor and outdoor use, IP 65.
20 W mobile high-power Chip LED Light with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 65 · BGI 608 · 5 m · 1630 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 223	640010	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	20 W	1630 lm	84 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Mobile Chip-LED-Leuchte ML CN 110 V2 IP 65

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.
10 W mobile high power Chip-LED-Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit Schaumstoffgriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile Chip LED Light ML CN 110 V2 IP 65

For indoor and outdoor use, IP 65.
10 W mobile high power Chip LED Light with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy | IP 65 | 2 m | 750 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 123	639946	1	2 m	H05RN-F 3G1,0	10 W	750 lm	75 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Mobile Chip-LED-Leuchte ML CN 110 SK II V2 IP 65

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Schutzklasse II.

Mobile Chip LED Light ML CN 110 SK II V2 IP 65

Same features as above, except:
- Protection class II.

save energy | SPECIAL ROBUST | IP 65 | 5 m | 750 Lumen | Schutzklasse II / Protection Class II

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 125	639953	1	5 m	H07RN-F 2x1,0	10 W	750 lm	75 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Mobile SMD-LED Leuchte ML DN 4006 S IP 54

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 54.
LED-Strahler mit 40 superhellen SMD-LEDs.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Standfestes Gestell.
- Tragebügel mit Schaumstoffgriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile SMD LED Light ML DN 4006 S IP 54

Ideal for in- and outdoor, IP 54.
LED-Spot with 40 super bright SMD-LEDs.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Die-cast aluminium casting with coated surface.
- Stable frame.
- Carrying handle with foam grip.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.
- With ON/OFF switch.
- In colourful display-packaging.
- This light contains built-in lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

LED: LG Innotek

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · 2 m · I0 · 2350 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17383 0	636198	1	2 m	H05RN-F 3G1,0	40 x 0,6 W	30 W	2350 lm	78 lm/W	5700 K	A

Mobile SMD-LED Leuchte ML DN 2806 S IP 54

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 54.
LED-Strahler mit 28 superhellen SMD-LEDs.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Standfestes Gestell.
- Tragebügel mit Schaumstoffgriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile SMD LED Light ML DN 2806 S IP 54

Ideal for in- and outdoor, IP 54.
LED-Spot with 28 super bright SMD-LEDs.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Die-cast aluminium casting with coated surface.
- Stable frame.
- Carrying handle with foam grip.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.
- With ON/OFF switch.
- In colourful display-packaging.
- This light contains built-in lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

LED: LG Innotek

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · 2 m · I0 · 1720 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17382 0	636181	1	2 m	H05RN-F 3G1,0	28 x 0,6 W	20 W	1720 lm	86 lm/W	5700 K	A

Mobile SMD-LED-Leuchte ML DN 2405 IP 44

LED-Strahler mit 24 superhellen SMD-LEDs. Ideal für den Innen- und Außenbereich, IP 44.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit Schaumstoffgriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile SMD LED Light ML DN 2405 IP 44

LED-Spot with 24 super bright SMD-LEDs. Ideal for in- and outdoor, IP 44.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Housing and frame made of aluminium pressure casting with coated surface.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17928 0 300	633166	1	2 m	H05RN-F 3G1,0	24 x 0,5 W	12 W	950 lm	79 lm/W	6500 K	A

Mobile Akku LED-Leuchte flexible ML CA 130 F IP 54

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.
Flexibel einsetzbare 30 W Akku-Leuchte mit Magnethalterung.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Austauschbarer Li-Ion Akku, Ladezeit ca. 4,5 Stunden.
- Mit integriertem Überladungs- und Tiefen-Entladungsschutz und Akku-Zustandsanzeige.
- 2 Schaltstufen: 100 % und 50 % Licht (für längere Leuchtdauer).
- Powerbank-Funktion: USB-Ladeanschluss 2 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, MP3-Player, Tablets, etc.
- Inklusive High Power-Netzteil (100 - 240 V AC, 50/60 Hz, Output 2 A) für kürzere Ladezeit und 12 V KFZ-Ladekabel.
- Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff.
- Stabiles, mehrstufig ausklappbares Gestell. Leuchte kann gestellt, aufgehängt oder mit vier starken, integrierten Magneten auf Metalloberflächen befestigt werden.
- Strahler zusätzlich im Gestell schwenkbar.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile Rechargeable Battery LED Lamp Flexible ML CA 130 F IP 54

For indoor and outdoor use, IP 54.
Flexible use 30 W rechargeable lamp with integrated magnet.

- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Replaceable high-quality lithium-ion battery, charging time approx. 4.5 hrs.
- Equipped with integrated overcharge and total discharge protection and battery charging indicator.
- 2 regulating notchs: 100 % and 50 % light (safe energy).
- Powerbank function: USB charging port 2 A for devices with USB charging cables such as smart phones, MP3 players, tablets, etc.
- High power adapter (100 - 240V AC, 50/60 Hz, output 2 A) for a shorter charging time and 12 V car adapter cable included.
- Casing made of high-quality plastic.
- Stable, multi-stage, folding frame. The lamp can be standing, hung up, or mounted on metal surfaces with four strong, integrated magnets.
- Emitter can also be swivelled in the frame.
- With ON/OFF switch.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

save energy | IP 54 | INCLUSIVE Li-Ion | USB Charger | 2600 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtdauer Light duration	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Akku Rechargeable battery	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17143 0	635733	1	30 W	2600 lm	2,5 h (100 %) 5 h (50 %) h	87 lm/W	7,4 V / 10400 mAh	6500 K	A+

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Spannung Voltage	Kapazität Capacity
1 17143 0 050	635825	1	Li-Ion Akku / Li-Ion battery	7,4 V	10400 mAh

Mobile Akku LED-Leuchte flexible ML CA 120 F IP 54

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.
Flexibel einsetzbare 20 W Akku-Leuchte mit Magnethalterung.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Austauschbarer Li-Ion Akku, Ladezeit ca. 4,5 Stunden.
- Mit integriertem Überladungs- und Tiefen-Entladungsschutz und Akku-Zustandsanzeige.
- 2 Schaltstufen: 100 % und 50 % Licht (für längere Leuchtdauer).
- Powerbank-Funktion: USB-Ladeanschluss 2 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, MP3-Player, Tablets, etc.
- Inklusive High Power-Netzteil (100 - 240 V AC, 50/60 Hz, Output 1,5 A) für kurze Ladezeit und 12 V KFZ-Ladekabel.
- Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff.
- Stabiles, mehrstufig ausklappbares Gestell. Leuchte kann gestellt, aufgehängt oder mit vier starken, integrierten Magneten auf Metalloberflächen befestigt werden.
- Strahler zusätzlich im Gestell schwenkbar.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Mobile Rechargeable Battery LED Lamp Flexible ML CA 120 F IP 54

For indoor and outdoor use, IP 54.
Flexible use 20 W rechargeable lamp with integrated magnet.

- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Replaceable high-quality lithium-ion battery, charging time approx. 4.5 hrs.
- Equipped with integrated overcharge and total discharge protection and battery charging indicator.
- 2 regulating notchs: 100 % and 50 % light (safe energy).
- Powerbank function: USB charging port 2 A for devices with USB charging cables such as smart phones, MP3 players, tablets, etc.
- Including high-power power supply unit (100 - 240 V AC, 50/60 Hz, output 1.5 A) for short charging time and 12 V vehicle charger cable.
- Casing made of high-quality plastic.
- Stable, multi-stage, folding frame. The lamp can be standing, hung up, or mounted on metal surfaces with four strong, integrated magnets.
- Emitter can also be swivelled in the frame.
- With ON/OFF switch.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

save energy | IP 54 | INCLUSIVE Li-Ion | USB Charger | 1800 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtdauer Light duration	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Akku Rechargeable battery	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17142 0	635726	1	20 W	1800 lm	3,5 h (100 %) 7 h (50 %) h	90 lm/W	7,4 V / 7800 mAh	6500 K	A

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Spannung Voltage	Kapazität Capacity
1 17142 0 050	635832	1	Li-Ion Akku / Li-Ion battery	7,4 V	7800 mAh

Mobile Akku Chip-LED-Leuchte ML CA 130 IP 54

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Austauschbarer Li-Ion Akku, Ladezeit ca. 4,5 Stunden.
- Mit integriertem Überladungs- und Tiefen-Entladungsschutz und Akku-Zustandsanzeige.
- 2 Schaltstufen: 100 % und 50 % Licht (für längere Leuchtdauer).
- USB-Ladeanschluss 2,1 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, MP3-Player, Tablets, etc.
- Inklusive High Power-Netzteil (100 - 240 V AC, 50/60 Hz, Output 2 A) für kürzere Ladezeit und 12 V KFZ-Ladekabel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss und hochwertigem Kunststoff.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit Schaumstoffgriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.

Mobile Battery Chip LED Light ML CA 130 IP 54

For indoor and outdoor use, IP 54.

- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Replaceable high-quality lithium-ion battery, charging time approx. 4.5 hrs.
- Equipped with integrated overcharge and total discharge protection and battery charging indicator.
- 2 regulating notchs: 100 % and 50 % light (safe energy).
- USB charger 2,1 A connection for devices with USB charging cables, such as smart phones, MP3 players, tablets, etc.
- High power adapter (100 - 240V AC, 50/60 Hz, output 2 A) for a shorter charging time and 12 V car adapter cable included.
- With ON/OFF switch.
- Housing made of die-cast aluminium and high-grade plastic.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.

Powered by Samsung Li-Ion Battery Cells

save energy | IP 54 | INCLUSIVE Li-Ion | USB Charger | 2250 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtdauer Light duration	Akku Rechargeable battery	Farbtemperatur Colour temperature
1 17126 0 301	633678	2	30 W	2250 lm	3 h (100 %) / 6 h (50 %) h	Samsung: 7,4 V / 10400 mAh	6500 K

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Spannung Voltage	Kapazität Capacity	Ladedauer Charging time	USB-Ladebuchsen USB-charging units
1 17126 0 050	633685	1	Samsung Li-Ion Akku / Li-Ion battery Samsung	7,4 V	10400 mAh	~ 4,5 h	5 V / 2100 mA

Mobile Akku Chip-LED-Leuchte ML CA 120 IP 54

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Austauschbarer Li-Ion Akku, Ladezeit ca. 4 Stunden.
- Mit integriertem Überladungs-/Tiefen-Entladungsschutz und Lade-Kontrollanzeige.
- USB-Ladeanschluss für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, MP3-Player, Navi etc.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 V KFZ-Ladekabel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss und hochwertigem Kunststoff.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit Schaumstoffgriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.

Mobile Akku Chip LED Light ML CA 120 IP 54

For indoor and outdoor use, IP 54.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Replaceable lithium-ion battery, charging time approx. 4 hrs.
- Equipped with integrated overcharge and total discharge protection and charge indicator.
- USB charger connection for devices with USB charging cables, such as smart phones, MP3 players, navigation systems etc.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 V charger for car cigarette lighter.
- With ON/OFF switch.
- Housing made of die-cast aluminium and high-grade plastic.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.

save energy | IP 54 | INCLUSIVE Li-Ion | USB Charger | 1300 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtdauer Light duration	Akku Rechargeable battery	Farbtemperatur Colour temperature
1 17126 0 201	626311	1	20 W	1300 lm	~ 3 h	11,1 V / 4400 mAh	6000 K

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Spannung Voltage	Kapazität Capacity	Ladedauer Charging time	USB-Ladebuchsen USB-charging units
1 17126 0 020	626342	1	Li-Ion Akku / Li-Ion rechargeable battery	11,1 V	4400 mAh	~ 4 h	5 V / 1000 mA

Mobile Akku Chip-LED-Leuchte ML CA 110 IP 54

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Austauschbarer Li-Ion Akku, Ladezeit ca. 4 Stunden.
- Mit integriertem Überladungs-/Tiefen-Entladungsschutz und Lade-Kontrollanzeige.
- USB-Ladeanschluss für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, MP3-Player, Navi etc.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 V KFZ-Ladekabel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss und hochwertigem Kunststoff.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit Schaumstoffgriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.

Mobile Akku Chip LED Light ML CA 110 IP 54

For indoor and outdoor use, IP 54.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Replaceable lithium-ion battery, charging time approx. 4 hrs.
- Equipped with integrated overcharge and total discharge protection and charge indicator.
- USB charger connection for devices with USB charging cables, such as smart phones, MP3 players, navigation systems etc.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 V charger for car cigarette lighter.
- With ON/OFF switch.
- Housing made of die-cast aluminium and high-grade plastic.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- Spotlight mechanism can be swilled and locked.
- With safety glass.

save energy | IP 54 | INCLUSIVE Li-Ion | USB Charger | 650 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtdauer Light duration	Akku Rechargeable battery	Farbtemperatur Colour temperature
1 17126 0 101	626304	1	10 W	650 lm	~ 3 h	11,1 V / 2200 mAh	6000 K

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Spannung Voltage	Kapazität Capacity	Ladedauer Charging time	USB-Ladebuchsen USB-charging units
1 17126 0 010	626335	1	Li-Ion Akku / Li-Ion rechargeable battery	11,1 V	2200 mAh	~ 4 h	5 V / 1000 mA

Chip-LED-Leuchte L CN 1200 IP 65

Für die Montage im Außen- und Innenbereich, IP 65.
High Power Chip LED-Leuchte für die Wandmontage mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen Hofeinfahrten, Hallen, usw.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Chip LED Light L CN 1200 IP 65

For installation indoors and outdoors, IP 65.
High-power Chip LED Light for wall installation, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

save energy | IP 65 | 15700 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 020	634071	1	4 x 50 W	200 W	15700 lm	81 lm/W	6500 K	A

Chip-LED-Leuchte L CN 1150 IP 65

Für die Montage im Außen- und Innenbereich, IP 65.
High Power Chip LED-Leuchte für die Wandmontage mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen Hofeinfahrten, Hallen, usw.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Chip LED Light L CN 1150 IP 65

For installation indoors and outdoors, IP 65.
High-power Chip LED Light for wall installation, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

save energy | IP 65 | 11700 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 015	634064	1	2 x 75 W	150 W	11700 lm	82 lm/W	6500 K	A +

Chip-LED-Leuchte L CN 1100 IP 65

Für die Montage im Außen- und Innenbereich, IP 65.
High Power Chip LED-Leuchte für die Wandmontage mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

Ausstattung wie oben.

Chip LED Light L CN 1100 IP 65

For installation indoors and outdoors, IP 65.
High-power Chip LED Light for wall installation, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

Same features as above

NEU NEW

save energy | IP 65 | 9000 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 010	634057	1	2 x 50 W	100 W	9000 lm	83 lm/W	6500 K	A

Chip-LED-Leuchte L CN 180 V2 IP 65

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 65.
80 W high power Chip LED-Leuchte für die Wandmontage mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Chip LED Light L CN 180 V2 IP 65

For installation indoors and outdoors, IP 65.
80 W high-power COB (Chip on Board) LED light for wall installation, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Ideal for hobby, workshops and construction sites.
  Illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy | IP 65 | 6720 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 821	640171	1	80 W	6720 lm	90 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab September 2016. / Available as from September 2016.

Chip-LED-Leuchte L CN 150 V2 IP 65

Für die Montage im Innen- und Außenbereich.
50 W high power Chip-LED-Leuchte für die Wandmontage mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Chip LED Light L CN 150 V2 IP 65

For installation indoors and outdoors.
50 W high power Chip LED Light for wall installation, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Ideal for hobby, workshops and construction sites.
  Illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy · IP 65 · 4230 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 521	640119	1	50 W	4230 lm	87 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Chip-LED-Leuchte L CN 150 PIR V2 IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Automatische Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Erfassungsbereich bis 12 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Mit Dämmerungsschalter und Empfindlichkeitsregler.

Chip LED Light L CN 150 PIR V2 IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- Ideal for hobbyists, workshops and construction sites.
  Automatically illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Range of detection: up to 12 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- With twilight and sensivity switch.

save energy · IP 44 · 4230 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 522	640126	1	50 W	4230 lm	85 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Chip-LED-Leuchte L CN 130 V2 IP 65

Für die Montage im Innen- und Außenbereich.
30 W high power Chip-LED-Leuchte für die Wandmontage mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Chip LED Light L CN 130 V2 IP 65

For installation indoors and outdoors.
30 W high power Chip LED Light for wall installation, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Ideal for hobby, workshops and construction sites.
  Illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy | IP 65 | 2550 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 321	640041	1	30 W	2550 lm	88 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Chip-LED-Leuchte L CN 130 PIR V2 IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Automatische Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Erfassungsbereich bis 12 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Mit Dämmerungsschalter und Empfindlichkeitsregler.

Chip LED Light L CN 130 PIR V2 IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- Ideal for hobbyists, workshops and construction sites.
  Automatically illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Range of detection: up to 12 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- With twilight and sensivity switch.

save energy | IP 44 | 2550 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 322	640065	1	30 W	2550 lm	85 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Chip-LED-Leuchte L CN 120 V2 IP 65

Für die Montage im Innen- und Außenbereich.
20 W high power Chip-LED-Leuchte für die Wandmontage mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Chip LED Light L CN 120 V2 IP 65

For installation indoors and outdoors.
20 W high power Chip LED Light for wall installation, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Ideal for hobby, workshops and construction sites.
  Illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW

save energy | IP 65 | 1630 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 221	639991	1	20 W	1630 lm	84 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Chip-LED-Leuchte L CN 120 V2 PIR IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Automatische Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Erfassungsbereich bis 12 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Mit Dämmerungsschalter und Empfindlichkeitsregler.

Chip LED Light L CN 120 V2 PIR IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- Ideal for hobbyists, workshops and construction sites.
  Automatically illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Range of detection: up to 12 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- With twilight and sensivity switch.

NEU NEW

save energy | IP 44 | 1630 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 222	640003	1	20 W	1630 lm	82 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Chip-LED-Leuchte L CN 110 V2 IP 65

Für die Montage im Innen- und Außenbereich.
10 W high power Chip-LED-Leuchte für die Wandmontage mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Chip LED Light L CN 110 V2 IP 65

For installation indoors and outdoors.
10 W high power Chip LED Light for wall installation, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Ideal for hobby, workshops and construction sites.
  Illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy | IP 65 | 750 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 121	639922	1	10 W	750 lm	75 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

Chip-LED-Leuchte L CN 110 V2 PIR IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Ideal für Hobby, Werkstatt oder Baustelle.
  Automatische Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Hofeinfahrten, Hallen usw.
- Erfassungsbereich bis 12 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Mit Dämmerungsschalter und Empfindlichkeitsregler.

Chip LED Light L CN 110 V2 PIR IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- Ideal for hobbyists, workshops and construction sites.
  Automatically illuminates house entrances, garages, courtyards, halls, etc.
- Range of detection: up to 12 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- With twilight and sensivity switch.

save energy | IP 44 | 750 Lumen

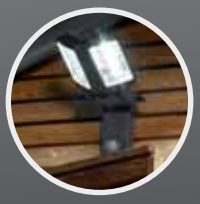
Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 122	639939	1	10 W	750 lm	71 lm/W	6500 K	A+

Lieferbar ab August 2016. / Available as from August 2016.

LIGHT UP YOUR HOME.

designed by brennenstuhl®

ENGINEERED IN GERMANY

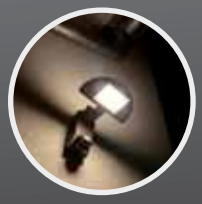


Unglaublich ausdauernd

Bei 50.000 h Lebensdauer der LEDs ist kein Austausch des Leuchtmittels nötig.
Sie überzeugen in der Verarbeitung durch hochwertige, strukturierte Oberflächen und solide Alukörper der Strahler und Leuchten.

Unbelievably long-lasting

With an LED useful life of 50,000 h, it is not necessary to replace the lamp. They convince in terms of their processing with the high-quality, textured surfaces and the solid aluminium bodies of the spotlights & lamps.



Beste Ausleuchtung

Smarte Konstruktionen und leistungsstarke Reflektoren sorgen für eine anspruchsvolle Lichtverteilung. Durch einfache Montage lassen sich alle Strahler und Leuchten im Handumdrehen am gewünschten Ort anbringen.

Best illumination

Smart designs and high-power reflectors ensure sophisticated distribution of light. Due to the easy installation, all spotlights and lamps can be attached at the desired location in the blink of an eye.

Umweltfreundlich

80 % geringerer Energieverbrauch im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln.

Environmentally friendly

80 % lower energy consumption in comparison to conventional lamps.

Einfach sicher

Maximale Lichtstreuung bei geringer Wärmeentwicklung machen unser LED-Strahler- und -Leuchten-Programm absolut sicher.

Simply safe

Maximum diffusion of light with low heat development makes our LED spotlight and lamp programme absolutely safe.

Einfache Montage:
Easy to mount:

LED-Strahler Premium City SH 8005 IP 44

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 80 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Strahler vertikal schwenk- und arretierbar.
- 80 Hochleistungs-LEDs von LG.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

LED Spot Premium City SH 8005 IP 44

For interior and exterior wall mounting, IP 44.
With 80 x 0,5 Watt high power LEDs.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- Light can be swiveled vertically and locked.
- 80 bright LG high performance LEDs.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

ENGINEERED IN GERMANY | Powered by LG Innotek LED | save energy | IP 44 | EASY TO MOUNT ENFACHE MONTAGE | 3700 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbe Colour	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17929 0 310	633005	1	80 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	6000 K	Anthrazit / Anthracite	A+
1 17929 0 320	632992	1	80 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	6000 K	Weiß / White	A+

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Sensor LED-Strahler Premium City SH 8005 PIR IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Infrarot-Bewegungsmelder vertikal stufenlos schwenkbar.
- Erfassungsbereich bis 10 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Dauerlicht-Funktion aktivierbar, sofern Wandlichtschalter vorhanden.

Sensor LED Spot Premium City SH 8005 PIR IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- PIR sensor vertically pivoting.
- Range of detection: up to 10 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Continuous light function can be activated if a wall light switch is available.

ENGINEERED IN GERMANY | Powered by LG Innotek LED | save energy | IP 44 | EASY TO MOUNT ENFACHE MONTAGE | 3700 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbe Colour	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17929 0 311	632985	1	80 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	6000 K	Anthrazit / Anthracite	A+
1 17929 0 321	632978	1	80 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	6000 K	Weiß / White	A+

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

LED-Leuchte Premium City LH 8005 IP 44

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 80 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Leuchte drehbar, sowie vertikal schwenk- und arretierbar.
- 80 Hochleistungs-LEDs von LG.
- Warme, stimmungsvolle Lichtfarbe.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

LED Light Premium City LH 8005 IP 44

For interior and exterior wall mounting, IP 44.
With 80 x 0,5 Watt high power LEDs.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- Lamp can be rotated and vertically swiveled and locked.
- 80 bright LG high performance LEDs.
- Warmth, ambient light colour.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

ENGINEERED IN GERMANY | Powered by LG Innotek LED | save energy | IP 44 | EASY TO MOUNT EINFACHE MONTAGE | 3700 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbe Colour	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17929 0 610	633043	1	80 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	3000 K	Anthrazit / Anthracite	A+
1 17929 0 620	633036	1	80 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	3000 K	Weiß / White	A+

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Sensor LED-Leuchte Premium City LH 8005 PIR IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Infrarot-Bewegungsmelder vertikal stufenlos schwenkbar.
- Erfassungsbereich bis 10 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Dauerlicht-Funktion aktivierbar, sofern Wandlichtschalter vorhanden.

Sensor LED Light Premium City LH 8005 PIR IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- PIR sensor vertically pivoting.
- Range of detection: up to 10 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Continuous light function can be activated if a wall light switch is available.

ENGINEERED IN GERMANY | Powered by LG Innotek LED | save energy | IP 44 | EASY TO MOUNT EINFACHE MONTAGE | 3700 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbe Colour	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17929 0 611	633029	1	80 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	3000 K	Anthrazit / Anthracite	A+
1 17929 0 621	633012	1	80 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	3000 K	Weiß / White	A+

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

LED-Leuchte Premium City LH 562405 IP 44

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 80 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Leuchte drehbar, sowie vertikal schwenk- und arretierbar.
- 80 Hochleistungs-LEDs von LG.
- 56 LEDS nach unten und 24 LEDs nach oben.
- Warme, stimmungsvolle Lichtfarbe.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

LED Light Premium City LH 562405 IP 44

For interior and exterior wall mounting, IP 44.
With 80 x 0,5 Watt high power LEDs.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- Lamp can be rotated and vertically swiveled and locked.
- 80 bright LG high performance LEDs.
- 56 LEDs facing downward and 24 LEDs facing upward.
- Warmth, ambient light colour.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

ENGINEERED IN GERMANY | Powered by LG Innotek LED | save energy | IP 44 | EASY TO MOUNT | 3700 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbe Colour	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17929 0 612	633081	1	56 + 24 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	3000 K	Anthrazit / Anthracite	A+
1 17929 0 622	633074	1	56 + 24 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	3000 K	Weiß / White	A+

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Sensor LED-Leuchte Premium City LH 562405 PIR IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Infrarot-Bewegungsmelder vertikal stufenlos schwenkbar.
- Erfassungsbereich bis 10 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Dauerlicht-Funktion aktivierbar, sofern Wandlichtschalter vorhanden.

Sensor LED Light Premium City LH 562405 PIR IP 44

with PIR sensor

Same features as above, except:
- PIR sensor vertically pivoting.
- Range of detection: up to 10 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Continuous light function can be activated if a wall light switch is available.

ENGINEERED IN GERMANY | Powered by LG Innotek LED | save energy | IP 44 | EASY TO MOUNT | 3700 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbe Colour	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17929 0 613	633067	1	56 + 24 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	3000 K	Anthrazit / Anthracite	A+
1 17929 0 623	633050	1	56 + 24 x 0,5 W	40 W	3700 lm	93 lm/W	3000 K	Weiß / White	A+

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Sensor LED-Strahler Duo Premium City SV5405 PIR IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 54 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs und Infrarot-Bewegungsmelder.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- 54 Hochleistungs-LEDs mit gebündeltem Lichtstrahl.
- Infrarot-Bewegungsmelder vertikal stufenlos schwenkbar.
- Erfassungsbereich bis 10 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Beide Strahler schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Sensor LED Spotlight Duo Premium City SV5405 PIR IP 44

with PIR sensor

For interior and exterior wall mounting, IP 44.
With 54 x 0,5 Watt high power LEDs and motion detector.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- 54 powerfull LEDs with bunched ray of light.
- PIR sensor vertically pivoting.
- Range of detection: up to 10 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Both spotlights horizontal and vertical adjustable.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17965 0	617159	1	54 x 0,5 W	31 W	2160 lm	70 lm/W	6400 K	A

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Sensor LED-Flächenleuchte Duo Premium City LV5405 PIR IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch:
- 54 Hochleistungs-LEDs mit gefrosteter Streuscheibe für großflächige Ausleuchtung.

Sensor LED Zone Lighting Duo Premium City LV5405 PIR IP 44

with PIR sensor

Same features as above, except:
- 54 powerfull LEDs with frostet glass and wider illumination.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17966 0	617173	1	54 x 0,5 W	31 W	2160 lm	70 lm/W	6400 K	A

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

LED-Strahler Duo Premium City SV5405 IP 44

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 54 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- 54 Hochleistungs-LEDs mit gebündeltem Lichtstrahl.
- Beide Strahler schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

LED Spotlight Duo Premium City SV5405 IP 44

For interior and exterior wall mounting, IP 44. With 54 x 0,5 Watt high power LEDs.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- 54 powerfull LEDs with bunched ray of light.
- Both spotlights horizontal and vertical adjustable.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · IP 44 · EASY TO MOUNT / EINFACHE MONTAGE · 2160 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17967 0	617197	1	54 x 0,5 W	30 W	2160 lm	72 lm/W	6400 K	A

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

LED-Flächenleuchte Duo Premium City LV5405 IP 44

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 54 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- 54 Hochleistungs-LEDs mit gefrosteter Streuscheibe für großflächige Ausleuchtung.
- Beide Leuchten schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

LED Zone Lighting Duo Premium City LV5405 IP 44

For interior and exterior wall mounting, IP 44. With 54 x 0,5 Watt high power LEDs.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- 54 powerfull LEDs with frostet glass and wider illumination.
- Both lights horizontal and vertical adjustable.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · IP 44 · EASY TO MOUNT / EINFACHE MONTAGE · 2160 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17968 0	617210	1	54 x 0,5 W	30 W	2160 lm	72 lm/W	6400 K	A

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Sensor LED-Strahler Premium City SH2705 PIR IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 27 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs und Infrarot-Bewegungsmelder.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- 27 Hochleistungs-LEDs mit gebündeltem Lichtstrahl.
- Infrarot-Bewegungsmelder vertikal stufenlos schwenkbar.
- Erfassungsbereich bis 10 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Strahler schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Sensor LED Spotlight Premium City SH2705 PIR IP 44
with PIR sensor

For interior and exterior wall mounting, IP 44.
With 27 x 0,5 Watt high power LEDs and motion detector.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- 27 powerful LEDs with bunched ray of light.
- PIR sensor vertically pivoting.
- Range of detection: up to 10 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Spotlight can be rotated and locked.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · IP 44 · EASY TO MOUNT · EINFACHE MONTAGE · 1080 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17961 0	617074	1	27 x 0,5 W	18 W	1080 lm	60 lm/W	6400 K	A

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Sensor LED-Flächenleuchte Premium City LH2705 PIR IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch:
- 27 Hochleistungs-LEDs mit gefrosteter Streuscheibe für großflächige Ausleuchtung.

Sensor LED Zone Lighting Premium City LH2705 PIR IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- 27 powerful LEDs with frosted glass for wide illumination.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · IP 44 · EASY TO MOUNT · EINFACHE MONTAGE · 1080 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17962 0	617098	1	27 x 0,5 W	18 W	1080 lm	60 lm/W	6400 K	A

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

LED-Strahler Premium City SH2705 IP 44

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 27 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- 27 Hochleistungs-LEDs mit gebündeltem Lichtstrahl.
- Strahler schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

LED Spotlight Premium City SH2705 IP 44

For interior and exterior wall mounting, IP 44.
With 27 x 0,5 Watt high power LEDs.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- 27 powerful LEDs with bunched ray of light.
- Spotlight can be rotated and locked.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · IP 44 · EASY TO MOUNT / EINFACHE MONTAGE · 1080 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17963 0	617111	1	27 x 0,5 W	17 W	1080 lm	64 lm/W	6400 K	A

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

LED-Flächenleuchte Premium City LH2705 IP 44

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 27 x 0,5 Watt Hochleistungs-LEDs.

- Bedienerfreundliche Montage durch an die Halterung angebrachten Netzanschluss. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- 27 Hochleistungs-LEDs mit gefrosteter Streuscheibe für großflächige Ausleuchtung.
- Leuchte schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

LED Zone Lighting Premium City LH2705 IP 44

For interior and exterior wall mounting, IP 44.
With 27 x 0,5 Watt high power LEDs.

- Easy to mount thanks to the power connection provided on the mounting bracket. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Solid and modern aluminium casing.
- 27 powerful LEDs with frosted glass for wide illumination.
- Light can be rotated and locked.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy · IP 44 · EASY TO MOUNT / EINFACHE MONTAGE · 1080 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17964 0	617135	1	27 x 0,5 W	17 W	1080 lm	64 lm/W	6400 K	A

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

City LED Verkaufsdisplay

- Verkaufspaletten, das ideale Mittel für schnellen Abverkauf und Aktionen.
- Anspruchsvolles Holzdisplay, digital bedruckt.
- 2 Leuchten mit Netzstecker zum einfachen anschließen und Präsentation der Leuchtkraft am POS.
- Größe: 1/2 Palette (60 x 80 cm).
- Höhe: 190 cm.

City LED Sales Panel

- Sales panels are the best way to realize sales deals.
- Attractive wooden display stand, digitally printed.
- 2 lights with easy connectable power plugs to demonstrate brightness at the POS.
- Size: 1/2 palette (60 x 80 cm).
- Height: 190 cm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Lieferumfang Scope of delivery
1 17969 0 010	625758	1	DE	3 x 1 17963 0 + 6 x 1 17964 0 9 x 1 17962 0 3 x 1 17965 0 + 6 x 1 17966 0
1 17969 0 020	625765	1	DE	6 x 1 17961 0 + 6 x 1 17962 0 9 x 1 17965 0 9 x 1 17966 0
1 17969 0 030	625796	1	DE	9 x 1 17964 0, 9 x 1 17968 0, 6 x 1 17966 0, 3 x 1 17965 0
1 17969 0 011	626496	1	DE	unbestückt, mit 1 17962 0 und 1 17966 0 montiert / without products, mounted with 1 17962 0 and 1 17966 0
1 17969 0 021	626502	1	DE	unbestückt, mit 1 17961 0 und 1 17966 0 montiert / without products, mounted with 1 17961 0 and 1 17966 0
1 17969 0 031	626519	1	DE	unbestückt, mit 1 17964 0 und 1 17966 0 montiert / without products, mounted with 1 17964 0 and 1 17966 0
0 17969 6	625741	1	Neutral	Display ohne Kopfschild und Beschriftung / Display without head banner and labeling

City LED-Verkaufsdisplay 2. Generation

- Verkaufspaletten, das ideale Mittel für schnellen Abverkauf und Aktionen.
- Anspruchsvolles Holzdisplay, digital bedruckt.
- 2 Leuchten mit Netzstecker zum einfachen anschließen und Präsentation der Leuchtkraft am POS.
- Größe: 1/2 Palette (60 x 80 cm).
- Höhe: 190 cm.

City LED Sales Display 2. Generation

- Sales panels are the best way to realize sales deals.
- Attractive wooden display stand, digitally printed.
- 2 lights with easy connectable power plugs to demonstrate brightness at the POS.
- Size: 1/2 palette (60 x 80 cm).
- Height: 190 cm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Lieferumfang Scope of delivery
1 17929 0 010	638598	1	DE	6 x 1 17929 0 613, 7 x 1 17929 0 623, 4 x 1 17929 0 611, 4 x 1 17929 0 621
1 17929 0 011	638604	1	DE	unbestückt, mit 1 17929 0 613 und 1 17929 0 621 montiert / without products, mounted with 1 17929 0 613 and 1 17929 0 621
1 17929 0 020	638611	1	DE	4 x 1 17929 0 311, 4 x 1 17929 0 321, 4 x 1 17929 0 310, 4 x 1 17929 0 320
1 17929 0 021	638628	1	DE	unbestückt, mit 1 17929 0 311 und 1 17929 0 320 montiert / without products, mounted with 1 17929 0 311 and 1 17929 0 320

Power LED-Leuchte L2705 IP 44

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.
Mit 27 x 0,5 W Power-LEDs für großflächige Ausleuchtung.

- Ideal zur Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Aluminium-Gehäuse, oberflächenbeschichtet.
- Strahler schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Frontscheibe aus schlagfestem Kunststoff.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Power LED Lamp L2705 IP 44

For indoor or outdoor installation, IP 44.
With 27 x 0,5 W power LEDs for lighting large areas.

- Ideal for illuminating entry areas, driveways and carports.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Housing made of aluminium, powder-coated.
- Spotlight can be rotated and locked.
- Cover made of break resistant plastic.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy | IP 44 | 1080 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17334 0	609550	1	27 x 0,5 W	17 W	1080 lm	64 lm/W	6400 K	A

Power LED-Leuchte L2705 PIR IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Gehwegen usw. sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Erfassungsbereich Bewegungsmelder bis ca. 10 m, Erfassungswinkel ca. 130°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Mit Dämmerungsschalter und Empfindlichkeitsregler.

Power LED Lamp L2705 PIR IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- Ideal for automatically lighting entryways to houses, garages, footpaths, etc. as well as for preventing break-ins and theft.
- Motion detectors have a range of approx. 10 m, detection angle of approx. 130°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- With twilight and sensivity switch.

save energy | IP 44 | 1080 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17335 0	609567	1	27 x 0,5 W	17 W	1080 lm	64 lm/W	6400 K	A

SMD-LED-Leuchte L DN 2405 IP 44

LED-Leuchte mit 24 superhellen SMD - LEDs.
Für die Wandmontage im Innen- und Aussenbereich, IP 44.

- Ideal zur Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports.
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

SMD LED Lamp L DN 2405 IP 44

LED-lamp with 24 super bright SMD-LEDs.
For interior and exterior wall mounting, IP 44.

- Ideal for illuminating entry areas, driveways and carports.
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Die-cast aluminium casting with coated surface.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy · IP 44 · 950 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbe Colour	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17928 0 110	633128	1	24 x 0,5 W	12 W	950 lm	79 lm/W	6500 K	Schwarz / Black	A
1 17928 0 120	633135	1	24 x 0,5 W	12 W	950 lm	79 lm/W	6500 K	Weiß / White	A

SMD-LED-Leuchte L DN 2405 PIR IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Ausstattung wie oben, jedoch zusätzlich:
- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Erfassungsbereich bis 12 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 15 Sekunden bis ca. 5 Minuten regelbar.
- Mit Dämmerungsschalter und Empfindlichkeitsregler.

SMD LED Lamp L DN 2405 PIR IP 44
with PIR sensor

Same features as above, except:
- Ideal for the automatic of lighting entrance areas, driveways, carports or for burglary and theft deterrence.
- Range of detection: up to 12 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 15 sec. and 5 min.
- With twilight and sensivity switch.

save energy · IP 44 · 950 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbe Colour	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17928 0 210	633142	1	24 x 0,5 W	12,5 W	950 lm	76 lm/W	6500 K	Schwarz / Black	A
1 17928 0 220	633159	1	24 x 0,5 W	12,5 W	950 lm	76 lm/W	6500 K	Weiß / White	A

Energiesparstrahler
Energy-Saving Spotlights

Effiziente Technologie

Die brennenstuhl® Energiesparstrahler zeichnen sich durch absolut effiziente Lichtausbeute aus. Sie sind durch ihre geringe Wärmeentwicklung extrem sicher, da keinerlei Brandgefahr herrscht. Zudem verbrauchen Energiesparleuchtmittel im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln bis zu 80 % weniger Energie und besitzen eine 10-mal höhere Lebensdauer.

Efficient Technology

brennenstuhl® energy-saving spotlights are characterised by their extraordinary luminous efficacy. They are extremely safe in use, as they generate very little heat and therefore do not pose a fire hazard. What is more, energy-saving lamps consume up to 80 % less energy than conventional lamps and last 10 times longer.

Power Jet-Light ELP 436 IP 54 Strahler

Für den Außen- und Innenbereich.

- Perfekt für den gewerblichen Einsatz und den anspruchsvollen Heimwerker.
- Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf Stativ 1 17061 0.
- Elektronisches Vorschaltgerät für hohe Energieeffizienz, flackerfreies Licht und geringe Erwärmung.
- Bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse. Lampenabdeckung aus schlagfestem Polycarbonat. Mit umlaufender Gummilippe für zusätzlichen Stoßschutz.
- Neopren-Gummianschlussleitung mit Schutzkontakt-Stecker.
- Steckdosen spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Inklusive 4 x 36 W Leuchtmittel. Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A - B.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: A.
- Steckdosen: 3 x 230 V. Wirkungsgrad Vorschaltgerät: A3.

Power Jet-Light ELP 436 IP 54 Spotlight

For use indoors and outdoors.

- Perfect for tradesmen and advanced DIY workers.
- Adjustable folding stand, also suitable for mounting on tripod 1 17061 0.
- Electronic ballast for energy efficiency, flicker-free light and minimum heat output.
- Robust, break- and impact-resistant plastic housing with rubberized wrap for additional shock protection. Cover made from break resistant polycarbonate.
- With special rubber cable and water-jet protected earthed plug.
- Water-jet protected socket outlets with self-closing protective caps.
- Inclusive 4 x 36 Watt „low energy“ compact lamps.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: A - B.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: A.
- Socket: 3 x 230 V. Ballast efficiency: A3.

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE · 3x · 5 m · 4x 2850 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17274 0	592593	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	4 x 36 W	4 x 2850 lm	79 lm/W	6400 K	2G11

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings
1 17473 0	576272	1	Kompaktleuchtstofflampe Energy-Saving bulb	36 W	2780 lm	77 lm/W	6500 K	85	2G11

Power Jet-Light ELP 336 IP 44 Strahler

Für den Außen- und Innenbereich.

- Perfekt für den gewerblichen Einsatz und den anspruchsvollen Heimwerker.
- Elektronisches Vorschaltgerät für hohe Energieeffizienz, flackerfreies Licht und geringe Erwärmung.
- Steckdosen spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Ein/Aus-Schalter für Licht.
- Bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Mit umlaufender Gummilippe für zusätzlichen Stoßschutz.
- Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf Stativ 1 17061 0.
- Neopren-Gummianschlussleitung mit Schutzkontakt-Stecker.
- Inklusive 3 x 36 W Leuchtmittel.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A - B.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: A.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Steckdosen: 2 x 230 V
- Wirkungsgrad Vorschaltgerät: A3

Power Jet-Light ELP 336 IP 44 Spotlight

For use indoors and outdoors.

- Perfect for tradesmen and advanced DIY workers.
- Electronic ballast for energy efficiency, flicker-free light and minimum heat output.
- Water-jet protected socket outlets with self-closing protective caps.
- ON/OFF switch.
- Break and impact resistant plastic housing.
- With rubberized wrap for additional shock protection.
- Adjustable folding stand, also suitable for mounting on tripod 1 17061 0.
- With special rubber cable and water-jet protected earthed plug.
- Inclusive 3 x 36 Watt „low energy" compact lamps.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: A - B.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: A.
- In colourful display-packaging.
- Socket: 2 x 230 V
- Ballast efficiency: A3

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 44 · INCLUSIVE · 2x · 3 m · 3x 2850 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17273 0	592586	1	3 m	H07RN-F 3G1,5	3 x 36 W	3 x 2850 lm	79 lm/W	6400 K	2G11

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings
1 17473 0	576272	1	Kompaktleuchtstofflampe Energy-Saving bulb	36 W	2780 lm	77 lm/W	6500 K	85	2G11

Power Jet-Light ELP 55 IP 54 Strahler

Für den Außen- und Innenbereich.

- Perfekt für den gewerblichen Einsatz und den anspruchsvollen Heimwerker.
- Elektronisches Vorschaltgerät für hohe Energieeffizienz, flackerfreies Licht und geringe Erwärmung.
- Starke Leuchtkraft.
- Steckdosen spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Ein/Aus-Schalter für Licht.
- Bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf Stativ 1 17061 0.
- Neopren-Gummianschlussleitung mit Schutzkontakt-Stecker.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Inklusive 55 W Leuchtmittel.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A - B.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: A.
- Steckdosen: 2 x 230 V
- Wirkungsgrad Vorschaltgerät: A3

Power Jet-Light ELP 55 IP 54 Spotlight

For use indoors and outdoors.

- Perfect for tradesmen and advanced DIY workers.
- Electronic ballast for energy efficiency, flicker-free light and minimum heat output.
- Very bright light.
- Water-jet protected socket outlets with self-closing protective caps.
- ON/OFF switch.
- Break and impact resistant plastic housing.
- Adjustable folding stand, also suitable for mounting on tripod 1 17061 0.
- With special rubber cable and water-jet protected earthed plug.
- In colourful display-packaging.
- 55 W bulb included.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: A - B.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: A.
- Socket: 2 x 230 V
- Ballast efficiency: A3

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE · 2x · 3600 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17272 0	592579	1	1,8 m	H07RN-F 3G1,5	55 W	3600 lm	66 lm/W	6400 K	GR10q
1 17272 0 005	610037	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	55 W	3600 lm	66 lm/W	6400 K	GR10q

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings
1 17765 0	210206	1	Jet-Light-Leuchtmittel Jet-Light bulb	55 W	3600 lm	66 lm/W	6400 K	80	GR10q

Jet-Light ELH 38 IP 54 Strahler

Für den Außen- und Innenbereich.

- Ideal für den Einsatz bei Heimwerk- und Reparaturarbeiten, Camping oder Grillparty.
- Elektronisches Vorschaltgerät für hohe Energieeffizienz, flackerfreies Licht und geringe Erwärmung.
- Bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse. Lampenabdeckung aus schlagfestem Polycarbonat.
- Mit ausklappbarem Standfuß zum Aufstellen oder Befestigen.
- Sehr kompakte Bauform.
- Neopren-Gummianschlussleitung mit Schutzkontakt-Stecker.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Inklusive 38 W Leuchtmittel.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A - B.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: A.
- Wirkungsgrad Vorschaltgerät: A3

Jet-Light ELH 38 IP 54 Spotlight

For use indoors and outdoors.

- Ideal for home improvement, repair work or camping.
- Electronic ballast for energy efficiency, flicker-free light and minimum heat output.
- Robust, break- and shock-resistant plastic housing. Cover made from break resistant polycarbonate.
- With fold-out stand for setting up or fixing.
- Compact construction.
- With special rubber cable and water-jet protected earthed plug.
- In colourful display-packaging.
- 38 W bulb included.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: A - B.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: A.
- Ballast efficiency: A3

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE · 1,8 m · 2500 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17270 0	592555	1	1,8 m	H05RN-F 3G1,0	38 W	2500 lm	66 lm/W	6400 K	GR10q

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings
1 17470 0	576265	1	Jet-Light-Leuchtmittel Jet-Light bulb	38 W	2500 lm	66 lm/W	6400 K	80	GR10q

Bau-Leuchte Brobusta® MS 200 IP 44

Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 44.

- Mobile, blendarme Leuchte mit integriertem 3-fach Stromverteiler, spritzwassergeschützt mit selbstschließenden Deckeln und Lichtschalter Ein/Aus.
- Abdeckhaube aus schlagfestem Polycarbonat, daher höchste Lichtdurchlässigkeit und beste Qualität.
- Leuchte schwenkbar mit Rasterarretierung.
- Extrem standsicheres Gestell, oberflächenbeschichtet, mit Tragegriff zum Aufstellen oder Aufhängen.
- Energiesparlampe inklusive.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A++ - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: A.
- Steckdosen: 3 x 230 V.

Site Lamp Brobusta® MS 200 IP 44

For constant use outdoors, IP 44.

- Mobile lamp with 3 sockets, splash-water protected with self-closing protective covers and on/off switch.
- Cover made of break-resistant polycarbonate with high translucence and best quality.
- The lamp can be tilted and clamped at any desired angle.
- Extremely stable, powder-coated and shock-absorbing frame with handle.
- Low-energy bulb included.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy class: A++ - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: A.
- Sockets: 3 x 230 V.

UPDATE MADE IN GERMANY Save energy SPECIAL ROBUST IP 44 INCLUSIVE 3x 5 m 2285 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17306 0	638079	1	5 m	H07RN-F 3G1,5	35 W Energiesparlampe 35 W Energy-Saving Bulb	2285 lm	65 lm/W	4000 K	E27

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Durchmesser Diameter approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17178 0	636839	1	Energiesparlampe Energy-Saving Bulb	35 W	2285 lm	E27	194 mm	71 mm	A

Halogenstrahler
Halogen Spotlights

Bewährte Leistungsträger

Die brennenstuhl® Halogenstrahler sind echte Arbeiter. Auf den Punkt genau sind sie zu 100 % da und leuchten den gewünschten Bereich mit bewährter Leistung gekonnt aus. Als Preiseinstieg und mit bekannt hoher Leuchtkraft dürfen sie im Sortiment nicht fehlen.

Proven Performance

brennenstuhl® halogen spotlights are real hard workers. They are ‚spot-on' 100 % of the time, providing light where you need it with proven efficiency. With their entry level price and famously high luminous power they are an absolute must-have.

Halogenstrahler Brobusta® MH 1000 CG IP 65

Für den Baustelleneinsatz und den Einsatz im Freien, IP 65.

- Qualität für höchste Ansprüche. Bestens geeignet für den gewerblichen Einsatz.
- Der Halogenstrahler ist stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren.
- Mit stabilem Schutzgitter.
- Extrem standsicheres Stahlrohrgestell, pulverbeschichtet.
- Ergonomisch geformter Tragegriff.
- Mit praktischer Kabelhalterung.
- Inklusive Markenleuchtmittel.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light Brobusta® MH 1000 CG IP 65

Water-jet protected version for universal outdoor use and on sites, IP 65.

- Guaranteed top quality, for universal outdoor use and on sites.
- Halogen can be tilted and clamped at any desired angle.
- With protective grill.
- Maximum stand stability. Powder-coated.
- With an universal handle for both carrying and hanging.
- With fitting for cable storage.
- High quality branded bulb included.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 65 · BGI 608 · INCLUSIVE · 5 m · 22000 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17122 0 100	633708	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	1000 W	22000 lm	22 lm/W	3000 K	R7s

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17763 0	152728	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	1000 W	24200 lm	R7s	189 mm	B
1 17063 0	612390	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	1000 W	22000 lm	R7s	189 mm	C

Halogenstrahler H 1000 IP 54

Für den Baustelleneinsatz und den Einsatz im Freien, IP 54.

- Lichtstarker Halogenstrahler, auch für den gewerblichen Einsatz bestens geeignet.
- Der Halogenstrahler ist stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren.
- Mit verchromtem Schutzgitter.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Sehr stabiles, standsicheres Gestell, oberflächenbeschichtet.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Floodlight H 1000 IP 54

Water-jet protected version for universal outdoor use and on sites, IP 54.

- Extreme bright light. Perfect for commercial use.
- Halogen can be tilted and clamped at any desired angle.
- With chrome-plated, protective grill.
- With safety glass.
- Solid, powder-coated shock-resistant stand.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

UPDATE

SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE · 1,5 m · 18000 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17115 0	594580	1	1,5 m	H07RN-F 3G1,0	1000 W	18000 lm	18 lm/W	2900 K	R7s

Halogenstrahler Brobusta® HIF 500 IP 54

Für den ständigen Einsatz im Freien, IP 54.

- Qualität für höchste Ansprüche. Bestens geeignet für den gewerblichen Einsatz.
- Lichtstark, sicher, sehr gut zu handhaben.
- Mit stabilem Schutzgitter gegen gefährliche Berührung und Schutz gegen Glasbruch.
- Großes Gehäuse für bessere Wärmeableitung, dadurch entscheidend längere Lebensdauer des Leuchtmittels.
- Sehr stabiles, standsicheres Gestell, oberflächenbeschichtet.
- Mit speziellem Tragegriff, fest mit dem Strahler verbunden, der Griff kann nicht angestrahlt und dadurch aufgeheizt werden.
- Leuchtmittelwechsel ohne Werkzeug möglich.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light Brobusta® HIF 500 IP 54

For constant use outdoors, IP 54.

- Guaranteed top quality, for universal outdoor use and on sites.
- Bright, safe and easy to handle.
- With a stable protective lattice and a heat-resistant safety glass.
- Large housing for better heat dissipation, leading to an increase in the life of the bulb.
- Solid, powder-coated shock-resistant stand.
- Light comes with a special carrying handle, which does not come in contact with the light and, as such, does not become hot.
- Bulbs can be changed without using tools.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17160 0	249534	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s

Design geschützt. / Design protected.

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17856 0 400	619573	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	400 W	8545 lm	R7s	119,6 mm	C

Halogenstrahler H 500 IP 54

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Der Halogenstrahler ist stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren.
- Aluminium-Druckgussgehäuse, oberflächenbeschichtet, Farbe Silber.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit ergonomisch geformtem Tragegriff.
- Mit verchromtem Schutzgitter.
- Schutzscheibe aus vorgespanntem Sicherheitsglas.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light H 500 IP 54

Ideal for indoors and outdoors, IP 54.

- Halogen can be tilted and clamped at any desired angle.
- Housing made of aluminium pressure casting.
- Stable, shock-absorbing steel-tube frame with ergonomic carrying handle.
- With chrome-plated, protective grill.
- Protective lens made from strengthened safety glass.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE · 5 m · 8545 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Paletteneinheit QTY. pallet	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17137 0	249596	1	60	5 m	H05RN-F 3G1,0	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s

Halogenstrahler H 500 IP 44

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 44.

- Der Halogenstrahler ist stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren.
- Stabiles, stoßdämpfendes Stahlrohrgestell mit Schaumstoffgriff.
- Mit verchromtem Schutzgitter.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light H 500 IP 44

Ideal for indoors and outdoors, IP 44.

- Halogen can be tilted and clamped at any desired angle.
- With robust steel-tube frame and a foam carrying handle.
- With chrome-plated, protective grill.
- With safety glass.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

SPECIAL ROBUST · IP 44 · INCLUSIVE · 1,5 m · 8545 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Paletteneinheit QTY. pallet	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17148 0	249558	1	60	1,5 m	H05RN-F 3G1,0	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s

Empfohlenes Zubehör für Artikel-Nr.: / Recommended accessories for Article No.: 1 17137 0 + 1 17148 0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17856 0 400	619573	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	400 W	8545 lm	R7s	119,6 mm	C

Halogenstrahler H 500 SK 2 IP 54

Für den Einsatz im Freien, IP 54.

- Schutzklasse II.
- Der Halogenstrahler ist stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren.
- Mit verchromtem Schutzgitter.
- Schutzscheibe aus vorgespanntem Sicherheitsglas.
- Stabiles, stoßdämpfendes Stahlrohrgestell mit Schaumstoffgriff.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light H 500 SK 2 IP 54

Practical and suitable for outside use, IP 54.

- Protection class II.
- Halogen can be tilted and clamped at any desired angle.
- With chrome-plated, protective grill.
- Protective lens made from strengthened safety glass.
- With robust steel-tube frame and a foam carrying handle.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE · 5 m · 8545 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Paletteneinheit QTY. pallet	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17149 0	615902	1	60	5 m	H07RN-F 2x1,0	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s

Mobiler Halogenstrahler H 500

- Der Halogenstrahler ist stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren.
- Mit verchromtem Schutzgitter.
- Schutzscheibe aus vorgespanntem Sicherheitsglas.
- Teilbares Gestell mit Schaumstoffgriff.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Mobile Halogen Light H 500

- Halogen can be tilted and clamped at any desired angle.
- With chrome-plated, protective grill.
- Protective lens made from strengthened safety glass.
- Fitted on frame, with carry handle.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

UPDATE · INCLUSIVE · 1,5 m · 8545 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17861 0	249527	1	1,5 m	H05VV-F 3G1,0	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s

Empfohlenes Zubehör für Artikel-Nr.: / Recommended accessories for Article No.: 1 17149 0 + 1 17861 0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17856 0 400	619573	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	400 W	8545 lm	R7s	119,6 mm	C

Halogenstrahler H 1000 CG IP 65
mit Anschlussleitung
Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Optimale Lichtverteilung durch Alu-Reflektor.
- Mit stabilem Schutzgitter.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Anschlussleitung mit spritzwassergeschütztem Stecker.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

Halogen Light H 1000 CG IP 65
with connecting cable
For interior and exterior wall mounting, IP 65.

- Die-cast aluminium casting with coated surface.
- Optimal diffusion by means of an aluminium reflector.
- With protective grill.
- With safety glass.
- Connecting cable with a splash-water protected plug.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- Delivery without bulbs.

MADE IN GERMANY · IP 65 · 5 m

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Fassung Fittings	Farbe Colour
1 17122 0 101	633715	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	1000 W	R7s	Schwarz / Black

Halogenstrahler H 1000 N IP 65
Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Optimale Lichtverteilung durch Alu-Reflektor.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

Halogen Light H 1000 N IP 65
For interior and exterior wall mounting, IP 65.

- Die-cast aluminium casting with coated surface.
- Optimal diffusion by means of an aluminium reflector.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- Delivery without bulbs.

MADE IN GERMANY · IP 65

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Fassung Fittings	Farbe Colour
1 17122 0 102	633722	1	1000 W	R7s	Schwarz / Black

Empfohlenes Zubehör für Artikel-Nr.: / Recommended accessories for Article No.: 1 17122 0 101 + 1 17122 0 102

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17763 0	152728	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	1000 W	24200 lm	R7s	189 mm	B
1 17063 0	612390	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	1000 W	22000 lm	R7s	189 mm	C

Halogenstrahler H 500 IP 54
mit Anschlussleitung
Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Optimale Lichtverteilung durch Alu-Reflektor.
- Mit verchromtem Schutzgitter.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Anschlussleitung mit Schutzkontakt-Stecker.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.
- Farbe: Schwarz

Halogen Light H 500 IP 54
with connecting cable
For installation indoors and outdoors, IP 54.

- Housing and frame made of aluminium pressure casting with coated surface.
- Optimal diffusion by means of an aluminium reflector.
- With chrome-plated, protective grill.
- With safety glass.
- Connecting cable with earthed plug.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.
- Colour: Black

IP 54 | INCLUSIVE | 5 m | 8545 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17136 0	249510	1	5 m	H05RN-F 3G1,0	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17856 0 400	619573	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	400 W	8545 lm	R7s	119,6 mm	C

IP 54 | INCLUSIVE | 8545 Lumen

Halogenstrahler H 500 IP 54

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Optimale Lichtverteilung durch Alu-Reflektor.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light H 500 IP 54

For installation indoors and outdoors, IP 54.

- Housing and frame made of aluminium pressure casting with coated surface.
- Optimal diffusion by means of an aluminium reflector.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings	Farbe Colour
1 17138 0	249503	1	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s	Schwarz / Black
1 17121 0	249497	1	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s	Weiß / White

IP 44 | INCLUSIVE | 8545 Lumen

Halogenstrahler H 500 IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.

- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Gehwegen usw. sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Erfassungsbereich bis 12 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 15 Sekunden bis ca. 5 Minuten regelbar.
- Mit Dämmerungsschalter und Empfindlichkeitsregler.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light H 500 IP 44
with PIR sensor

For installation indoors and outdoors, IP 44.

- Ideal for automatically lighting entryways to houses, garages, footpaths, etc. as well as for preventing break-ins and theft.
- Housing and frame made of aluminium pressure casting with coated surface.
- Range of detection: up to 12 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 15 sec. and 5 min.
- With twilight and sensivity switch.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings	Farbe Colour
1 17236 0	249466	1	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s	Schwarz / Black
1 17239 0	249329	1	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s	Weiß / White

Empfohlenes Zubehör für Artikel-Nr.: / Recommended accessories for Article No.: 1 17138 0 + 1 17121 0 + 1 17236 0 + 1 17239 0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17856 0 400	619573	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	400 W	8545 lm	R7s	119,6 mm	C

Halogenstrahler H 150 IP 54

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Optimale Lichtverteilung durch Alu-Reflektor.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage oder Befestigung auf einem Stativ 1 17061 0 oder 1 17031 0.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light H 150 IP 54

For installation indoors and outdoors, IP 54.

- Housing and frame made of aluminium pressure casting with coated surface.
- Optimal diffusion by means of an aluminium reflector.
- With safety glass.
- Adjustable mounting bracket for mounting on a tripod 1 17061 0 or 1 17031 0.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

IP 54 | INCLUSIVE | 2216 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings	Farbe Colour
1 17124 0	249480	1	120 W	2216 lm	18 lm/W	2900 K	R7s	Schwarz / Black
1 17225 0	249473	1	120 W	2216 lm	18 lm/W	2900 K	R7s	Weiß / White

Halogenstrahler H 150 IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.

- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Hauseingängen, Garagen, Gehwegen usw. sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Erfassungsbereich bis 12 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 15 Sekunden bis ca. 5 Minuten regelbar.
- Mit Dämmerungsschalter und Empfindlichkeitsregler.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light H 150 IP 44

with PIR sensor

For installation indoors and outdoors, IP 44.

- Ideal for automatically lighting entryways to houses, garages, footpaths, etc. as well as for preventing break-ins and theft.
- Housing and frame made of aluminium pressure casting with coated surface.
- Range of detection: up to 12 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 15 sec. and 5 min.
- With twilight and sensivity switch.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

IP 44 | INCLUSIVE | 2216 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings	Farbe Colour
1 17265 0	249565	1	120 W	2216 lm	18 lm/W	2900 K	R7s	Schwarz / Black
1 17828 0	249572	1	120 W	2216 lm	18 lm/W	2900 K	R7s	Weiß / White

Empfohlenes Zubehör für Artikel-Nr.: / Recommended accessories for Article No.: 1 17124 0 + 1 17225 0 + 1 17265 0 + 1 17828 0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17856 0 120	619498	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	120 W	2216 lm	R7s	80 mm	C

Rundleuchte Color IP 44

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 44.

- Stabiles Gehäuse mit Schutzkorb aus hochwertigem, farbigem Kunststoff.
- Abdeckungen aus Kristallglas, innenprismatisch strukturiert.
- Decken- und Wandmontage möglich.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A++ - E.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

Coloured Round Lamp IP 44

Ideal for indoors and outdoors, IP 44.

- Solid housing made of plastic.
- Cover: Crystal-clear glass with inner prismatic structure.
- Suitable for mounting on either walls or ceilings.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy class: A++ - E.
- Delivery without bulbs.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Fassung Fittings	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 27070 0	031412	2	100 W	E27	Schwarz / Black	Durchmesser = 220 mm, Tiefe = 100 mm / Diameter = 220 mm, Depth = 100 mm
1 27072 0	031429	2	100 W	E27	Weiß / White	Durchmesser = 220 mm, Tiefe = 100 mm / Diameter = 220 mm, Depth = 100 mm

Ovalleuchte Color IP 44

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 44.

- Stabiles Gehäuse mit Schutzkorb aus hochwertigem, farbigem Kunststoff.
- Abdeckungen aus Kristallglas, innenprismatisch strukturiert.
- Decken- und Wandmontage möglich.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A++ - E.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

Coloured Bulk Head Light IP 44

Ideal for indoors and outdoors, IP 44.

- Solid housing made of plastic.
- Cover: Crystal-clear glass with inner prismatic structure.
- Suitable for mounting on either walls or ceilings.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy class: A++ - E.
- Delivery without bulbs.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Fassung Fittings	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 27040 0	031368	4	60 W	E27	Schwarz / Black	178 x 122 x 112 mm
1 27042 0	031375	4	60 W	E27	Weiß / White	178 x 122 x 112 mm

Ovalleuchte IP 44

Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff und Metalldrahtgitter.
- Abdeckungen aus Kristallglas, innenprismatisch strukturiert.
- Kompakte Ovalleuchte für Garage, Keller, Werkstatt und Außenbereich.
- Decken- und Wandmontage möglich.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A++ - E.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

Bulk Head Light IP 44

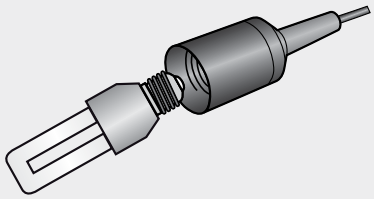
Splash-proof, IP 44.

- Housing constructed out of solid synthetic material with galvanised protective grill cover.
- Cover: Crystal-clear glass with inner prismatic structure.
- Compact lights for installation in garages, workshops, cellars and external environments.
- Suitable for mounting on either walls or ceilings.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy class: A++ - E.
- Delivery without bulbs.

MADE IN GERMANY

IP 44

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Fassung Fittings	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 27012 0	031344	4	60 W	E27	Grau / Grey	176 x 122 x 110 mm
1 27011 0	626472	4	60 W	E27	Schwarz / Black	176 x 122 x 110 mm



Renovierfassung E27

- Fertig verdrahtet mit 2-poliger Lüsterklemme.
- Mit Dreilochscheibe zum Aufhängen.
- Anschlussleitung 15 cm.
- Für Leuchtmittel mit E27 Sockel.

Site Bulb Fitting E27

- Ready wired with a 2-pin luster terminal.
- With a fastening plate with 3 holes.
- Connecting cable 15 cm.
- For bulbs with E27 fitting.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Anzahl Pole Number of poles
1 17990 0	188963	10	2

Infrarot-Bewegungsmelder PIR 240 IP 44

Zum automatischen Ein- und Ausschalten von Leuchten, Halogenleuchten, Energiesparleuchten und LED-Leuchten.

- Für Innen und Außen geeignet, IP 44.
- Erfassungswinkel 240°. Reichweite max. 12 m.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Ansprechhelligkeit von 10 - 150 Lux regelbar.
- Schaltleistung max. 1000 Watt (Glühlampe), max. 300 Watt (Energiesparlampe), bzw. max. 100 Watt (LED).
- Vertikal und horizontal verstellbar.
- Mit Eckhalterung.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

PIR Motion Detector PIR 240 IP 44

Automatically switches lamps on and off (incandescent, halogen, energy-saving bulbs and LED lamps) when someone enters the detection zone.

- For indoor and outdoor use, IP 44.
- Detection angle 240°. Max. range 12 m.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Response brightness adjustable from 10 to 150 lux.
- Switching capacity max. 1000 Watt (bulbs), max. 300 Watt (energy-saving lamp), max. 100 Watt (LED).
- Adjustable vertically and horizontally.
- With corner attachment.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Spannung Voltage	Farbe Colour
1 17091 0	249831	1	230 V	Weiß / White
1 17191 0	619368	1	230 V	Anthrazit / Anthracite

Infrarot-Bewegungsmelder PIR 180 IP 44

Zum automatischen Ein- und Ausschalten von Leuchten, Halogenleuchten, Energiesparleuchten und LED-Leuchten.

- Für Innen und Außen geeignet, IP 44.
- Erfassungswinkel 180°. Reichweite max. 12 m.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Ansprechhelligkeit regelbar.
- Schaltleistung max. 1000 Watt (Glühlampe), max. 300 Watt (Energiesparlampe), bzw. max. 100 Watt (LED).
- Vertikal und horizontal verstellbar.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

PIR Motion Detector PIR 180 IP 44

Automatically switches lamps on and off (incandescent, halogen, energy-saving bulbs and LED lamps) when someone enters the detection zone.

- For indoor and outdoor use, IP 44.
- Detection angle 180°. Max. range 12 m.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Response brightness adjustable.
- Switching capacity max. 1000 Watt (bulbs), max. 300 Watt (energy-saving lamp), max. 100 Watt (LED).
- Adjustable vertically and horizontally.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Spannung Voltage	Farbe Colour
1 17090 0	249817	1	230 V	Weiß / White
1 17190 0	619344	1	230 V	Anthrazit / Anthracite

Stativ Chip LED-Leuchte SL CN 150 V2 IP 65

Ideal für den Einsatz im Freien, IP 65.
Stativ mit high power Chip-LED Leuchte mit spezieller Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der Chip-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Besonders standfestes, robustes Stativ.
- Stabiles Stahlrohr, pulverbeschichtet.
- Stufenlos höhenverstellbar von 0,8 m bis 1,62 m.
- Handliche, zuverlässige Feststellschrauben.
- Drei stabile Standrohre.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Chip LED Light With Tripod SL CN 150 V2 IP 65

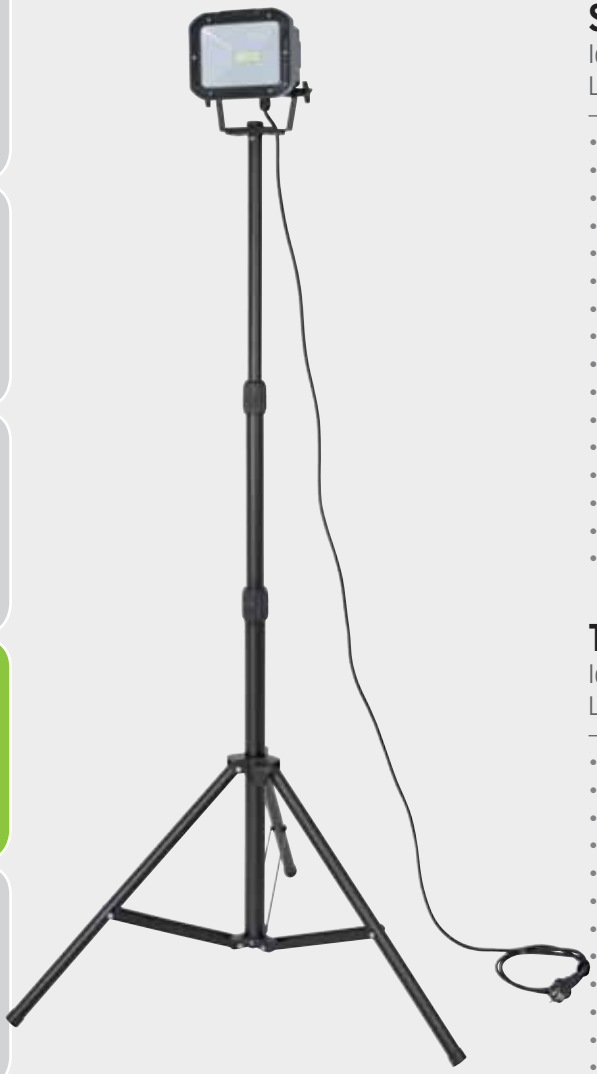
Ideal for outdoor use, IP 65.
Tripod with high-power COB LED light, with extra-wide light diffusion to illuminate a large area.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- Chip LEDs have an extremely long lifespan, are shock-proof, maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- Extra stable and robust Tripod.
- Strong tubular steel, powder-coated.
- Stepless height adjustment from 0.8 m to 1.62 m.
- Handy, reliable locking screws.
- Three sturdy legs.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

UPDATE

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 65 · BGI 608 · 5 m · 4230 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17125 0 524	640140	1	5 m	H07RN-F 3G1,0	50 W	4230 lm	87 lm/W	6500 K	A+



Stativ SMD-LED-Leuchte SL DN 2806 S IP 54

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 54.
LED-Strahler mit 28 superhellen SMD-LEDs.

- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der SMD-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Leuchte stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Besonders standfestes, robustes Stativ.
- Stabiles Stahlrohr, pulverbeschichtet.
- Handliche, zuverlässige Rohrspannmuttern.
- Drei stabile Standrohre.
- Höhenverstellbar von 0,9 - 2 m.
- 3 m Anschlussleitung mit Konturen-Stecker.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Tripod SMD-LED light SL DN 2806 S IP 54

Ideal for in- and outdoor, IP 54.
LED-Spot with 28 super bright SMD-LEDs.

- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- SMD LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- May be titled and clamped at any desired angle.
- Extra stable and robust tripod.
- Strong tubular steel, powder-coated.
- Handy and reliable tube clamping nuts.
- Three sturdy legs.
- Telescopic from 0.9 - 2 m.
- 3 m connecting cable with earthed plug.
- With ON/OFF switch.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW | LED: LG Innotek | save energy | SPECIAL ROBUST | IP 54 | I O | 3 m | 1720 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17560 0	635511	1	3 m	H05RN-F 3G1,0	28 x 0,6 W	20 W	1720 lm	86 lm/W	5700 K	A

Stativ-SMD-LED-Leuchte SL DN 2806 SK 2 IP 54

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 54.
LED-Strahler mit 28 superhellen SMD-LEDs.

- Schutzklasse: II
- Ca. 80 % geringerer Energieverbrauch als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.
- Sofort helles Licht.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der SMD-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.
- Leuchte stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Besonders standfestes, robustes Stativ mit 2 Kunststoffgriffen.
- Höhenverstellbar von 0,9 - 2 m.
- 5 m Anschlussleitung mit Konturen-Stecker.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Tripod SMD-LED light SL DN 2806 SK 2 IP 54

Ideal for in- and outdoor, IP 54.
LED-Spot with 28 super bright SMD-LEDs.

- Degree of Protection: II
- Uses 80 % less energy than conventional lamps.
- Bright light instantly.
- Low heat generation, no danger of injury.
- SMD LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Die-cast aluminium casing.
- May be titled and clamped at any desired angle.
- Extra-stable, sturdy tripod with 2 plastic handles.
- Telescopic from 0.9 - 2 m.
- 5 m connecting cable with earthed plug.
- With ON/OFF switch.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.

NEU NEW | LED: LG Innotek | save energy | SPECIAL ROBUST | IP 54 | I0 | 5 m | 1720 Lumen | Schutzklasse II Protection Class II

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	LEDs	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17560 0 100	642694	1	5 m	H07RN-F 2x1,0	28 x 0,6 W	20 W	1720 lm	86 lm/W	5700 K	A

Stativ Halogenstrahler ST 200 IP 44

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Universal-Stativ aus besonders stabilem kunststoffbeschichtetem Stahlrohr.
- Sehr stabile Ausführung, standfest, hohe Qualität.
- Höhenverstellbar von 0,7 m bis 2 m, mit Halogenleuchte bis 1,3 m (auf schiefer Ebene).
- Die maximal zulässige Gesamthöhe des Universal-Stativs ist in Verbindung mit Halogenstrahlern eingeschränkt.
- Handliche, zuverlässige Feststellschrauben.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Light With Telescopic Tripod ST 200 IP 44

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- The universal tripod made of powder-coated steel-tube.
- Very stable, high quality.
- Height-adjustable from 0.7 m to 2 m, with halogen lamp to 1.3 m (on sloping surfaces).
- Universal tripod for use with halogens, restricted maximum permissible height.
- Handy, reliable locking screws.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17075 0	249589	1	5 m	H05RN-F 3G1,0	400 W	8545 lm	21 lm/W	2900 K	R7s

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17856 0 400	619573	10	Halogen Glühlampe / Halogen bulbs	400 W	8545 lm	R7s	119,6 mm	C

UPDATE

Halogenstrahler Set H 500 IP 54 mit Stativ ST 160

Für den Einsatz im Freien, IP 54.

- Universal verwendbares Teleskop Stativ in schwarz.
- Höhenverstellbar von 0,75 - 1,6 m.
- Der Halogenstrahler ist stufenlos schwenkbar und in jeder Stellung fest zu arretieren.
- Anschlussleitung mit Schutzkontakt-Stecker.
- Mit verchromtem Schutzgitter.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: B - E.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: C.

Halogen Spot Light Set H 500 IP 54 With Tripod ST 160

Practical and suitable for outside use, IP 54.

- Black all-purpose telescope tripod.
- Height adjustable from 0,75 to 1,6 m.
- Halogen can be tilted and clamped at any desired angle.
- Connecting cable with earthed plug.
- With chrome-plated, protective grill.
- With safety glass.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: B - E.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: C.

SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE · 2 m · 8500 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17077 0	576159	1	2 m	H05RN-F 3G1,0	400 W	8500 lm	2900 K	R7s

Bau-Teleskop-Stativ Brobusta® ST 300

Inklusive Trägerteil zur Aufnahme von 2 Halogenstrahlern bis 500 W, Halogenstrahler bis 1000 W und Chip-LED Leuchten.

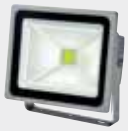
- Besonders standfestes, robustes Stativ.
- Stabiles Stahlrohr, kunststoffbeschichtet.
- Drei extra lange, stabile Standrohre, je 95 cm für sicheren Stand.
- Stufenlos höhenverstellbar.
- Höhenverstellbar bis 3 m.
- Handliche, zuverlässige Feststellschrauben.

Site Tripod Brobusta® ST 300

Comes with diagonal bar, suitable to carry 2 halogens up to 500 W, halogen spots up to 1000 W and Chip-LED lamps.

- Extra stable and robust Tripod.
- Tube made of light steel, galvanized and powder-coated.
- Extra long feet (95 cm) guarantees high stability.
- Adjustable at any height.
- Continuous height adjustmend up to a max. of 3 m.
- Handy, reliable locking screws.

Zum Beispiel für: / For example:



Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Höhenverstellbar Height-adjustable	Tragfähigkeit Loading capacity	Farbe Colour
1 17031 0	090433	1	115 - 300 cm	10 kg	Gelb / Yellow

Bau-Teleskop Stativ BS 250

Zur Aufnahme von Power Jet-Lights, Halogenstrahlern bis 1000 W und Chip-LED Leuchten.

- Ausklappbare, extrem stabile Füße aus 4-kant Stahlprofil, mit Bodenbefestigungsplatten.
- Schwere, standfeste und robuste Ausführung.
- Kräftige Standrohre aus stabilem Stahl, galvanisch verzinkt, stufenlos höhenverstellbar bis max. 2,5 m.
- Zuverlässige Befestigung mit Sternschrauben, alternativ mit beiliegenden Handgriffen.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Building Telescopic Tripod BS 250

For fixing power-jet lights and halogen lamps up to 1000 W and Chip-LED lamps.

- Hinged, extremely stable feet made from square steel section, with ground mounting plates.
- Heavy-duty, stable and robust design.
- Sturdy stand tubes, made from robust steel section, zinc-plated, continuous height adjustmend up to a max. 2.5 m.
- Solid attachment with anchor screws, alternatively with included handles.
- In colourful display-packaging.

Zum Beispiel für: / For example:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Höhenverstellbar Height-adjustable	Tragfähigkeit Loading capacity
1 17061 0	190614	1	100 - 250 cm	7 kg

Perfektes Licht - immer zur Hand!
Perfect light, always at hand!

Licht bis in den hintersten Winkel
Schlankes Design ermöglicht perfekte Ausleuchtung kleinster Lücken und Winkel. Knickbare Gelenke ermöglichen zudem eine punktgenaue Ausleuchtung der Arbeitsfläche.

Light reaching the deepest corners
Thin design allows even the smallest holes and corners to be perfectly lit. Bendable joints also allow for the work area to be precisely lit.

Besonders ausdauernd
LED-Leuchten überzeugen durch einen außergewöhnlich geringen Energieverbrauch und lange Akkulaufzeiten. Sie lassen sich aber auch jederzeit nach Bedarf schnell und problemlos aufladen - auch während der Arbeit.

Exceptionally long-lasting
LED lights are impressive due to their exceptionally low energy consumption and long battery run times. They can also be quickly and easily charged anytime, even while you're working.

Freiheit bei der Arbeit
Dank magnetischer Befestigung können Sie problemlos mit beiden Händen arbeiten.

Freedom when working
Thanks to the magnetic mount, you can easily work with both hands.

Anziehende, smarte Details
Durch smarte Details wie einen drehbaren Haken können die Leuchten perfekt platziert und ausgerichtet werden - für maximale Präzision.

Attractive, smart detail
Due to smart details such as a rotating hook, the lamps can be perfectly placed and calibrated for maximum precision.

6 + 1 LED Akku Multifunktionsleuchte HL DA 61 M3H2

Handlich, robust und vielseitig einsetzbar.

- 6 superhelle SMD LEDs vorne mit bis zu 3 Stunden Leuchtdauer bei voll geladenem Akku.
- Zusätzliche Schaltstufe für eine SMD-LED im Leuchtenkopf.
- Ladedauer ca. 4 Stunden.
- Gummierte Oberfläche für beste Griffigkeit.
- Knickbarer Haltefuß bis 170° mit integriertem Magnet.
- Zusätzlich 2 Magnete auf der Rückseite und zwei 360° drehbare Haken für den flexiblen Einsatz.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,1 Ah mit Ladeanzeige.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel.
- Ein/Aus Drucktaster.
- Im Blister verpackt.

6 + 1 LED Rechargeable Multi-Function Light HL DA 61 M3H2

Easy to use, robust and versatile.

- 6 super bright SMD LEDs on the front give up to 3 hours of light when fully charged.
- Additional switching stage for a SMD-LED light in the head.
- Charging time about 4 hours.
- Rubber-clad housing.
- Folding stand moves 170° and has an integrated magnet.
- Two magnets additionally on the back and two 360° rotating hooks for flexible use.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.1 Ah with charging indicator.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 - 24 V charger for car cigarette lighter.
- With ON/OFF switch.
- In blister packaging.

save energy · INCLUSIVE Li-Ion · 360° · 350 +80 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17545 0	628278	1	6 SMD + 1 SMD	350 + 80 lm	6000 K	3 / 7 h	25 x 5 x 4 cm

10 + 1 LED Akku Mini Stableuchte HL DA 101 M

Extrem schmal und handlich, mit exzellenter Lichtleistung.

- 10 superhelle SMD-LEDs vorne mit bis zu 2 Stunden Leuchtdauer bei voll geladenem Akku.
- Zusätzliche Schaltstufe für eine SMD-LED im Leuchtenkopf.
- Ladedauer ca. 4 Stunden.
- Gummierte Oberfläche für beste Griffigkeit.
- Mit integriertem Magnet auf der Rückseite.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/1,2 Ah mit Ladeanzeige.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel, USB Ladeschnittstelle.
- Ein/Aus Drucktaster. Im Blister verpackt.

10 + 1 LED Battery Mini Lamp HL DA 101 M

Extremely small and handy, high light output.

- 10 super bright SMD LEDs on the front with an operating time of up to 2 hours with fully charged batteries.
- Additional switching stage for a SMD-LED light in the head.
- Charging time about 4 hours.
- Rubber-clad housing.
- Integrated magnet on the rear.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/1.2 Ah with charging indicator.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 - 24 V charger for car cigarette lighter, USB charing interface.
- With ON/OFF switch. In blister packaging.

save energy · INCLUSIVE Li-Ion · 300 +50 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17563 0	629381	1	10 SMD + 1 SMD	300 + 50 lm	6000 K	2 / 4 h	26 x 3 x 2 cm

8 + 5 LED Akku-Handleuchte HL DA 85 M

Kompakt, handlich und vielseitig verwendbar mit exzellenter Lichtleistung.

- 8 superhelle Seoul-SMD-LEDs vorne mit bis zu 3 Stunden Leuchtdauer bei voll geladenem Akku.
- Zusätzliche Schaltstufe für 5 CREE-LEDs im Leuchtenboden.
- Ladedauer ca. 2,5 Stunden.
- Gummierte Oberfläche für beste Griffigkeit.
- Metallbügel am Leuchtenkopf und Magnet im Leuchtenboden für flexiblen Einsatz.
- Leuchte um 120° nach vorne und hinten knickbar.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/1,2 Ah mit Ladeanzeige.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 V KFZ-Ladekabel.
- Getrennte Ein/Aus Schalter für LEDs vorne und unten.
- Im Blister verpackt.

8 + 5 LED Rechargeable Hand Lamp HL DA 85 M

Compact, practical and versatile with excellent light.

- 8 super bright Seoul SMD LEDs on front with up to 3 hours of light when fully charged.
- Additional switching stage for 5 CREE LEDs in the luminaire.
- Charging time about 2.5 hours.
- Rubber-clad housing.
- Metal bracket on the light head and magnet on the bottom for flexible use.
- Light bendable to 120° forward and backward.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/1.2 Ah with charging indicator.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 V charger for car cigarette lighter.
- Separate On/Off switch for LEDs in the front and bottom. In blister packaging.

save energy · INCLUSIVE Li-Ion · 240 +30 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17565 0	623617	1	8 SMD + 5 CREE	240 + 30 lm	6000 K	3 / 24 h	22 x 5 x 6 cm

2 + 3 LED Akku-Handleuchte HL SA 23 MH

Handlich, kompakt und zuverlässig.

- 2 superhelle LEDs mit spezieller Linsenoptik.
- Bis zu 2,5 Stunden Leuchtdauer bei voll geladenem Akku.
- Zusätzliche Schaltstufe für 3 x LEDs im Leuchtenkopf mit extra langer Leuchtdauer.
- Ladedauer ca. 2 Stunden.
- Knickbarer Haltefuß bis +/- 90° mit integriertem Magnet.
- 360° drehbarer, einklappbarer Haken.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/650 mAh mit Ladeanzeige, Überlastungs- und Tiefentladungsschutz, mit USB Ladeschnittstelle.
- Ein/Aus Drucktaster.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel.
- Im Blister verpackt.

2 + 3 LED Rechargeable Hand Lamp HL SA 23 MH

Manageable, compact and realiable.

- 2 extra-bright LEDs with special optics.
- Up to 2,5 hours of light ON time with fully charged battery.
- Additional switching stage for 3 x LEDs in the luminaire head with extra long light duration.
- Charging time about 2 hours.
- Adjustable up to +/- 90° with integrated magnet.
- 360° swivelled, retractable hanging hook.
- With integrated Li-Ion battery 3.7 V/650 mAh with charging indicator, overload and deep discharge protection, with USB charging interface.
- With ON/OFF switch.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 - 24 V charger for car cigarette lighter. In blister packaging.

save energy · INCLUSIVE Li-Ion · 360° · 78 +12 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17543 0	626274	1	2 + 3	78 + 12 lm	6000 K	2,5 / 10,5 h	18 x 5 x 3 cm

6 LED Akku-Handleuchte HL DA 6 DM2H
mit Dynamo

- Jederzeit Licht, auch ohne geladenen Akku.
- Laden des Akkus mit integriertem Dynamo möglich.
- 6 super helle SMD-LEDs mit bis zu 9 Stunden Leuchtdauer.
- Energiesparmodus: Lichtleistung auf 30 % reduzierbar.
- Gummierte Oberfläche für beste Griffigkeit.
- 360° verstellbarer Haken und Magnet.
- Integrierter Li-Ion Akku.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 V KFZ-Ladekabel.
- Im Blister verpackt.

6 LED Rechargeable Hand-Held Lamp HL DA 6 DM2H
with dynamo

- Light, anytime, even without a charged battery
- Option to charge the battery with integrated dynamo.
- 6 super bright SMD LEDs with up to 9 hours of light.
- Energy-saving mode: Light power can be reduced to 30 %.
- Rubber-clad housing.
- 360° adjustable hook and magnet.
- With integrated Li-Ion-battery.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 V charger for car cigarette lighter.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · INCLUSIVE Li-Ion · 360° · 210/ 50 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17859 0	633395	1	6 SMD	210 / 50 lm	6250 K	5 / 9 h	30 x 6 x 4 cm

20 + 3 SMD LED-Universalleuchte HL DB 203 MH

Hohe Lichtleistung im Taschenformat, vielseitig einsetzbar.

- 20 superhelle Seoul-SMD-LEDs mit spezieller Linsenoptik.
- Über 6 Stunden Leuchtdauer bei vollen Batterien.
- Zusätzliche Schaltstufe für 3 x LEDs im Leuchtenkopf mit extra langer Leuchtdauer.
- Kunststoffbügel mit integriertem Magnet, 360° knickbar.
- 360° drehbarer, einklappbarer Haken.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Wird im 10-er Display geliefert.
- Im Blister verpackt.

20 + 3 SMD LED-Universal Lamp HL DB 203 MH

Bright light in pocket size, for multi-purpose.

- 20 super bright Seoul SMD LEDs with special lens optics.
- Operating time of approx. 6 hours with full battery.
- Additional switching stage for 3 x LEDs in the luminaire head with extra long light duration.
- Plastic handle with integrated magnet, 360° bendable.
- 360° swivelled, retractable hanging hook.
- With ON/OFF switch.
- Supplied in a display of 10.
- In blister packaging.

save energy · INCLUSIVE 3 x AAA · 360° · 105 +18 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Batterie Typ Battery type	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17542 0	626267	10	20 SMD + 3 CREE	105 + 18 lm	3 x AAA	6000 K	6 / 24 h	10 x 7 x 3 cm

7 + 1 LED Clipleuchte HL SB 71 MC

Handlich, kompakt, beste Ausleuchtung im kleinen Format.

- 7 lichtstarke LEDs vorne mit bis zu 6 Stunden Leuchtdauer bei vollgeladenen Batterien.
- Zusätzliche Schaltstufe für 1 weitere LED im Leuchtenkopf.
- 180° drehbarer Clip mit integriertem Magnet.
- Ein/Aus Drucktaster.
- Wird im 10-er Display geliefert.
- Im Blister verpackt.

7 + 1 LED Clip-on Lamp HL SB 71 MC

Easy to use, compact, optimal illumination from a small lamp.

- 7 powerful LEDs with up to 6 hours of light ON time with the batteries fully charged.
- Additional setting provides another LED in the lamp head.
- Clip with integrated magnet turns 180°.
- With ON/OFF switch.
- Supplied in a display of 10.
- In blister packaging.

save energy · INCLUSIVE 3 x AAA · 40 +5 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Batterie Typ Battery type	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17599 0	628285	10	7 + 1	40 + 5 lm	3 x AAA (enthalten) / (included)	7000 K	6 / 15 h	16,3 x 3,4 x 1,8 cm

LED Akku Werkstattleuchte SHL DA 54 S IP 54

Flexibler Einsatz bei exzellentem Licht, mit Ein/Aus-Schalter.
Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.

- Bestens geeignet in der Werkstatt und für Hobbyarbeiten.
- 54 lichtstarke SMD-LEDs mit extrem langer Lebensdauer.
- Robuster, ergonomisch geformter Griff mit 6-Kant-Wulst gegen Wegrollen.
- Stabiler, drehbarer Haken.
- Schlag- und bruchfestes Schutzrohr mit Blendschutz.
- Mit integriertem Li-Ion Akku 3,7 V/3 Ah, Ladezeit ca. 3,5 Std., Betriebsdauer ca. 3 Std. mit integriertem Überladungs- und Tiefentladungsschutz.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel.
- Im Blister verpackt.

LED Workshop Rechargeable Light SHL DA 54 S IP 54

Flexible use with excellent light and ON/OFF switch.
Dust protected and splash-proof, IP 54.

- Ideal for workshops or when working on your hobby.
- 54 bright SMD LEDs with extremely long lifespan.
- Robust, ergonomically formed handle with 6 ribs to stop it against rolling away.
- Sturdy, swivel hook.
- Impact and break-proof protective tube with glare protection.
- With built-in Li-Ion battery 3.7 V/3 Ah, charging time approx. 3,5 hours, operating time approx. 3 hours with built-in overcharging and deep discharge protection.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 - 24 V charger for car cigarette lighter.
- In blister packaging.

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE Li-Ion · 360° · 380 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Länge ca. Length approx.
1 17548 0	629343	1	54 SMD	380 lm	6500 K	3 h	44 cm

LED Werkstattleuchte SHL DN 54 S IP 54

Lichtstark, schlag- und stoßfest, mit Ein/Aus-Schalter.
Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.

- Bestens geeignet in der Werkstatt und für Hobbyanwendungen.
- 54 lichtstarke SMD-LEDs mit extrem langer Lebensdauer.
- Schlag- und bruchfestes Schutzrohr mit Blendschutz.
- Robuster, ergonomisch geformter Griff mit 6-Kant-Wulst gegen Wegrollen.
- Stabiler, drehbarer Haken.
- Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.
- Im Blister verpackt.
- Energieeffizienzklasse: A+

LED Automotive & Workshop Inspection Lamp SHL DN 54 S IP 54

Strong light, impact and shock resistant, with ON/OFF switch.
Dust protected and splash-proof, IP 54.

- Ideal for workshop and hobby applications.
- 54 bright SMD LEDs with extremely long lifespan.
- Impact and break-proof protective tube with glare protection.
- Robust, ergonomically formed handle with 6 ribs to stop it against rolling away.
- Sturdy, swivel hook.
- This luminaire contains built-in LED lamps.
- Light unit not replaceable.
- In blister packaging.
- Energy efficiency class: A+

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · 360° · 5 m · 420 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Länge ca. Length approx.
1 17547 0	629305	1	5 m	H05RN-F 2x1,0	54 SMD	420 lm	84 lm/W	6500 K	44 cm

LED-Akku-KFZ Werkstattleuchte SGF DA 96 S IP 54

LED KFZ-Werkstatt-Leuchte mit Schalter und Schnellspannvorrichtung.
Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.

- Ideal für Inspektionen, Reparatur usw. an und in Fahrzeugen.
- Mit Schnellspannvorrichtung zur flexiblen Befestigung, Spannbereich ca. 105 - 170 cm.
- 96 lichtstarke SMD-LEDs mit extrem langer Lebensdauer.
- Robuster, ergonomisch geformter Griff mit 6-Kant-Wulst gegen Wegrollen.
- Stabiler, drehbarer Haken.
- Schlag- und bruchfestes Schutzrohr mit Blendschutz.
- Mit integriertem Li-Ion Akku 3,7 V/4 Ah, Ladezeit ca. 4 Std., Betriebsdauer ca. 2,5 Std. mit integriertem Überladungs- und Tiefenentladungsschutz.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

SMD LED Automotive & Workshop Rechargeable Light SGF DA 96 S IP 54

LED Light for vehicle garage with switch and quick clamp device.
Dust protected and splash-water-proved, IP 54.

- Ideal for inspections, repairs etc. and in vehicles.
- With quick release for flexible fitting, clamping range between about 105 - 170 cm.
- 96 bright SMD LEDs with extremely long lifespan.
- Robust, ergonomically formed handle with 6 ribs to stop it against rolling away.
- Sturdy, swivel hook.
- Impact and break-proof protective tube with glare protection.
- With built-in Li-Ion battery 3.7 V/4 Ah, charging time approx. 4 hours, operating time approx. 2,5 hours with built-in overcharging and deep discharge protection.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 - 24 V charger for car cigarette lighter.
- In colourful display-packaging.

save energy · SPECIAL ROBUST · IP 54 · INCLUSIVE Li-Ion · 360° · 600 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbtemperatur Colour temperature	Leuchtdauer Light duration	Länge ca. Length approx.
1 17549 0	629367	1	96 SMD	600 lm	6500 K	2,5 h	91 cm

KFZ-Werkstatt-Leuchte SGF 21 S IP 54

KFZ-Werkstatt-Leuchte mit Schalter und Schnellspannvorrichtung.
Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.

- Ideal für Inspektion, Reparatur usw. an und in Fahrzeugen.
- Mit Schnellspannvorrichtung zur flexiblen Befestigung, Spannbereich ca. 105 - 170 cm.
- Robuster, ergonomisch geformter Griff mit 6-Kant-Wulst gegen Wegrollen.
- Stabiler, drehbarer Metallhaken.
- Schlag- und bruchfestes Schutzrohr mit Blendschutz.
- Elektronisches Vorschaltgerät für hohe Energieeffizienz, flackerfreies Licht und geringe Erwärmung.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A - B.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: A.

Automotive & Workshop Lamp SGF 21 S IP 54

Light for vehicle garage with switch and quick clamp device.
Dust protected and splash-water-proved, IP 54.

- Ideal for checks or repairs of and in vehicles.
- With quick release for flexible fitting, clamping range between about 105 - 170 cm.
- Robust, ergonomically formed handle with 6 ribs to stop it against rolling away.
- Robust, rotatable metal hook.
- Impact and break-proof protective tube with glare protection.
- Electronic ballast for energy efficiency, flicker-free light and minimum heat output.
- In colourful display-packaging.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: A - B.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: A.

save energy | SPECIAL ROBUST | IP 54 | 360° | INCLUSIVE | 5 m | 1677 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.
1 17726 0	610365	1	5 m	H07RN-F 2x1,0	21 W	1677 lm	80 lm/W	6400 K	G5	112,5 cm

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings
1 17726 0 001	617654	1	Leuchtstofflampe / Spare tube	21 W	1677 lm	80 lm/W	6400 K	83	G5

Werkstatt-Stableuchte SHL 11 S IP 44

Werkstatt-Stableuchte 11 W mit Ein/Aus-Schalter. Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Bestens geeignet in der Werkstatt und für Hobbyarbeiten.
- Leuchtmittel problemlos austauschbar.
- Stabiler, drehbarer Metallhaken.
- Robuster, ergonomisch geformter Griff mit 6-Kant-Wulst gegen Wegrollen.
- Schlag- und bruchfestes Schutzrohr mit Blendschutz.
- Mit elektronischem Vorschaltgerät für flackerfreies Licht und geringe Erwärmung.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A - B.
- Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: A.
- Im Blister verpackt.
- Wirkungsgrad Vorschaltgerät: A2 BAT
- Länge ca.: 47 cm
- Energieeffizienzklasse: A

Automotive & Workshop Inspection Lamp SHL 11 S IP 44

Inspection lamp for garage 11 W with ON/OFF switch. Splash-water proved, IP 44.

- Ideal for workshops or when working on your hobby.
- Lamp can be replaced without any problem.
- Robust, rotatable metal hook.
- Robust, ergonomically formed handle with 6 ribs to stop it against rolling away.
- Impact and break-proof protective tube with glare protection.
- With electronic ballast for flicker-free light and low heat generation.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes: A - B.
- The luminaire is sold with a bulb of the energy class: A.
- In blister packaging.
- Ballast efficiency: A2 BAT
- Length approx.: 47 cm
- Energy efficiency class: A

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Fassung Fittings
1 17728 0	610389	2	5 m	H05RN-F 2x1,0	11 W	898 lm	82 lm/W	4000 K	G23

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature	Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings
1 17728 0 001	617692	1	Kompaktleuchtstofflampe Energy-Saving bulb	11 W	898 lm	82 lm/W	4000 K	82	G23

Stableuchte

- Hochtransparentes schlagfestes Schutzrohr.
- Elektronisches Vorschaltgerät im Handgriff.
- Extrem niedriger Stromverbrauch.
- Ergonomisch geformter Handgriff.
- Mit 6-Kant-Wulst gegen Wegrollen.
- Großer, drehbarer Haken.
- Anschlussleitung mit Eurostecker.
- Diese Leuchte enthält eingebaute Lampen.
- Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Inspection Lamp

- Robust and impact-resistant.
- Electronic ballast in the handle.
- Extremely low current consumption.
- Ergonomically designed handle.
- Hexagonal handle, prevents rolling away.
- With large rotating hanging hook.
- Supplied with European plugs.
- This light contains built-in lamps.
- Light unit not replaceable.

save energy · 360° · INCLUSIVE · 5 m · 320 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Länge ca. Length approx.	Ein/Aus-Schalter ON/OFF Switch	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class
1 17711 0	576586	10	5 m	H05RN-F 2x0,75	8 W	320 lm	50 cm	-	B
1 17723 0	576593	5	5 m	H05RN-F 2x0,75	8 W	320 lm	54 cm	X	B

Gummi-Handleuchte IP 54

Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.

- Robuste, handliche Arbeitsleuchte mit Handgriff aus Qualitäts-Hartgummi für Dauerbelastung.
- Mit 6-Kant-Wulst gegen Wegrollen.
- Stabiler, verzinkter Schutzkorb für harten Einsatz.
- Mit Schutzglas und Blendschutz.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A++ - E.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

Rubber Handlamp IP 54

Dust protected and splash-proof, IP 54.

- Robust, handy inspection lamp with ergonomic handle.
- Hexagonal handle, prevents rolling away.
- Stable, galvanised wire basket for heavy use.
- With protective glass cover and anti-dazzle screen.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy class: A++ - E.
- Delivery without bulbs.

MADE IN GERMANY

SPECIAL ROBUST · IP 54 · 5 m

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Fassung Fittings	Durchmesser Diameter approx.
1 17692 0	054138	2	5 m	H07RN-F 2x1,0	100 W	E27	Ø 136 mm

Gummi-Handleuchte

- Robuste, handliche Arbeitsleuchte mit Handgriff aus Qualitäts-Hartgummi für Dauerbelastung.
- Schutzkorb mit Klappdeckel.
- Mit Schutzglas.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A++ - E.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

Rubber Handlamp

- Robust, handy inspection lamp with ergonomic handle.
- Wire basket with caps.
- With protective glass cover.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy class: A++ - E.
- Delivery without bulbs.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Fassung Fittings	Durchmesser Diameter approx.
1 17646 0	599394	5	5 m	H05RN-F 2x0,75	60 W	E27	Ø 136 mm
1 17651 0	599417	5	10 m	H05RN-F 2x0,75	60 W	E27	Ø 136 mm

Sicherheits-Handleuchte

- Die preisgünstige Qualitäts-Handleuchte.
- Mit stoßdämpfendem, schlagfestem und federndem Schutzkorb.
- Mit Schutzglas.
- Anschlussleitung mit Eurostecker.
- Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen: A++ - E.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

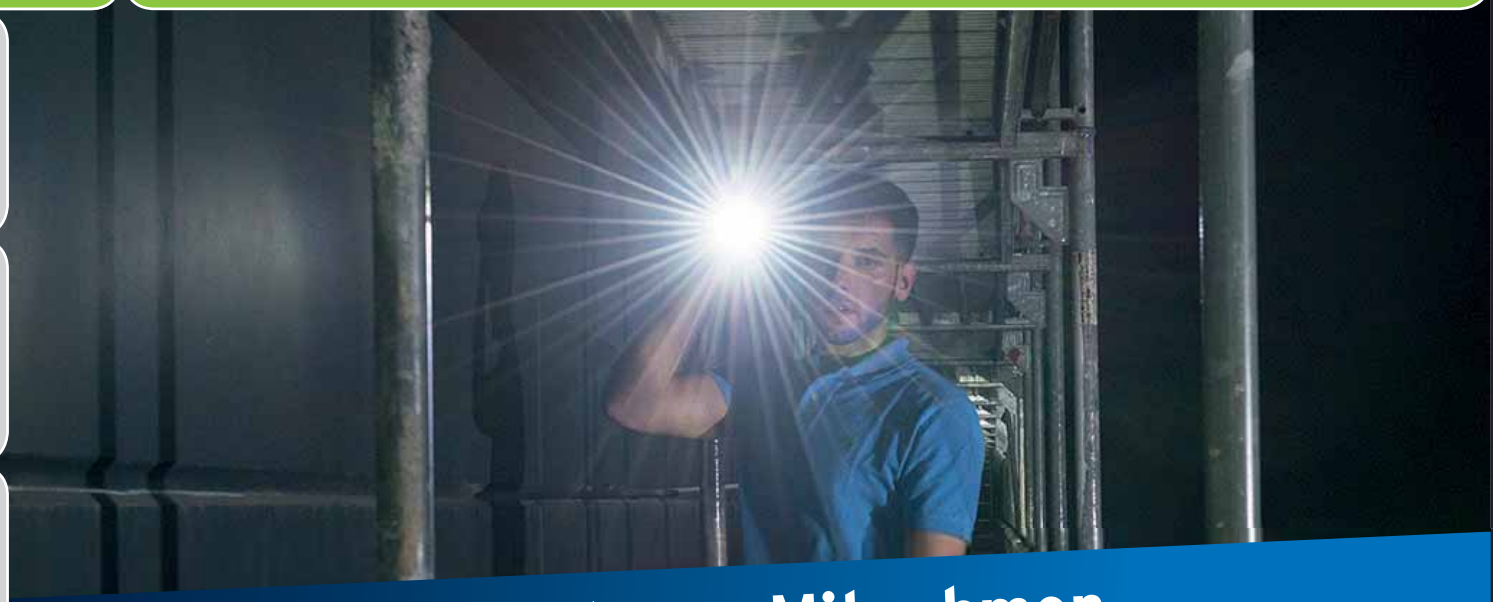
Safety Inspection Lamp

- The inexpensive quality inspection lamp.
- With impact-resistant, flexible basket.
- With protective glass cover.
- Supplied with European plugs.
- This luminaire is compatible with bulbs of the energy class: A++ - E.
- Delivery without bulbs.

MADE IN GERMANY

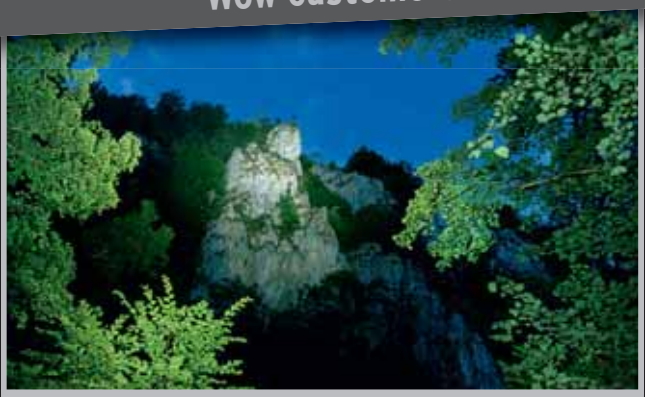
5 m

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Leistung Power	Fassung Fittings	Durchmesser Diameter approx.
1 17642 0	599431	10	5 m	H05RN-F 2x0,75	60 W	E27	Ø 146 mm



Fernlicht zum Mitnehmen
High Beam Distance Flashlight To Go

Mit den neuen LuxPremium LED-Taschenlampen Kunden begeistern.
Wow customers with the new LuxPremium LED flashlights.

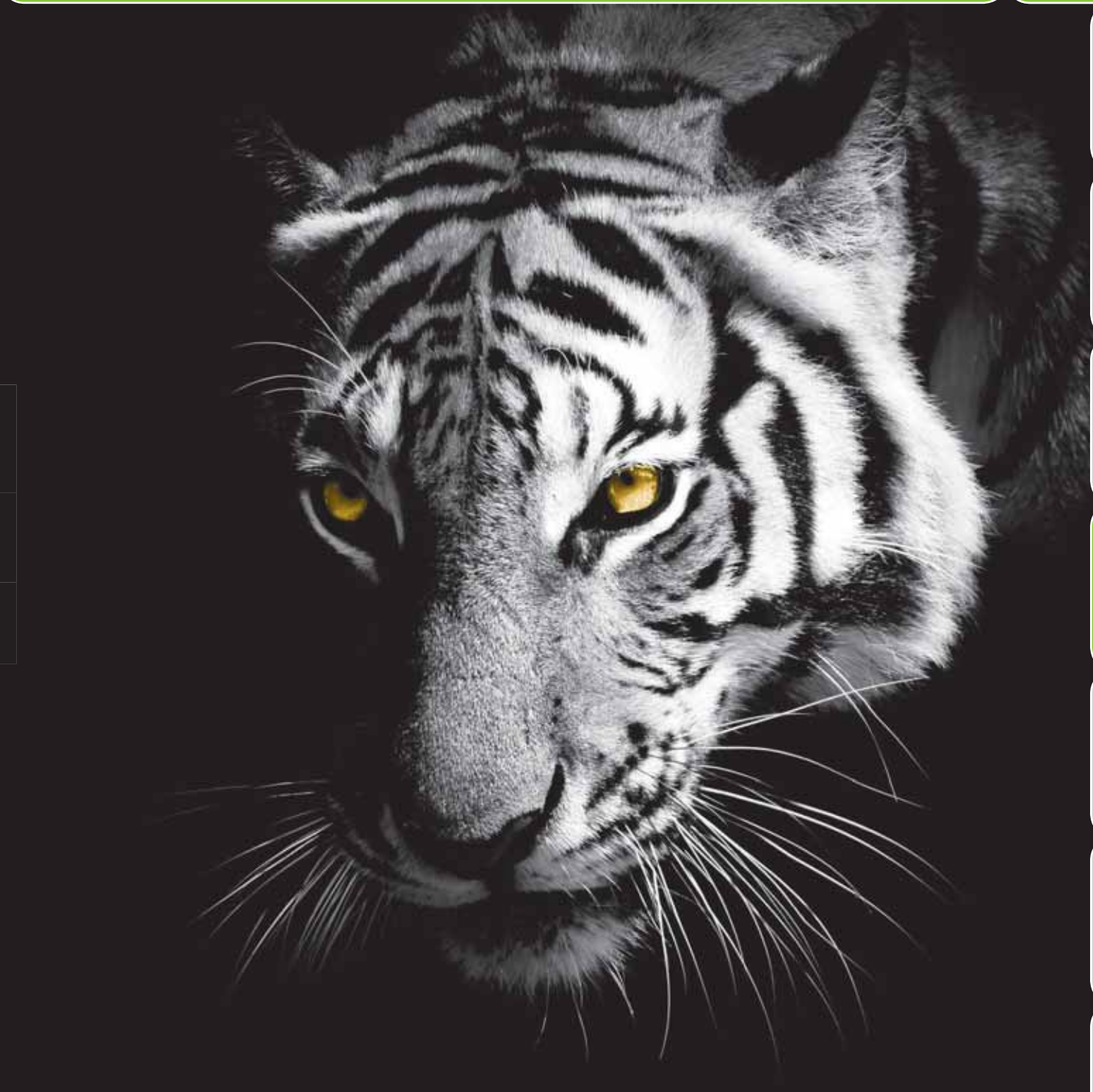


Fantastische Lichtleistung bis zu 850 lm
Exceptional luminous power up to 850 lm

Focusfunktion für optimale Lichtstreuung
Focus function for optimal light diffusion

Verschiedene Formate für Beruf und Freizeit
Different formats for work and leisure

Lange Leuchtkraft durch Li-Ion Akkutechnik
Long-lasting illumination thanks to lithium-ion battery technology



Entfesselte LED-Leuchtpower!

Extrem stark. Extrem hell. Extrem ausdauernd.

Unleashed Power LED light!

Extremely strong. Extremely bright. Extremely durable.

LuxPremium Akku-Selektor-LED-Taschenlampe TL 850AS IP 54

Für höchste Ansprüche in Qualität und Funktion.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Mode Selektor für schnelle Anwahl der gewünschten Funktion.
- Umfangreiche Funktionen: 100 % - 50 % - 20 % - 2 % - strobe - SOS.
- Taktischer Ein/Aus Schalter mit Soft-Touch Funktion.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,5 Ah.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil, 12 - 24 V KFZ-Adapter, USB Ladekabel und Gürtelhalter.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Anti-roll und Trageschlaufe.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium Rechargeable Selector LED-Flashlight TL 850AS IP 54

For the highest demands for quality and function.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Mode selector for fast selection of the desired function.
- Several features: 100 % - 50 % - 20 % - 2 % - strobe - SOS.
- Tactical on/off switch with soft-touch function.
- With integated Li-Ion-battery 3.7 V/2.5 Ah.
- Including 100 - 240 V AC, 50/60 Hz power adapter and 12 - 24 V car charger and USB charger cable.
- Resistant aluminum casing with anti-roll and carrier handle.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy | IP 54 | Mode Selector SOS | 270m | 2h | 850 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17868 0	636778	1	CREE-LED	850 lm	270 m	2 h	L = 160 mm; Ø = 40 mm

LuxPremium Akku-Fokus-LED-Taschenlampe TL 700AF IP 67

Die Power Taschenlampe für höchste Leuchtkraft und -dauer.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Schalter mit Soft-Touch Funktion für 100 % - 70 % - 40 % - strobe - SOS.
- Lange Laufzeit durch Doppel Li-Ion Akkus 3,7 V/2,0 Ah Akku.
- Inklusive High-Power-Netzteil (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) für kurze Ladezeit und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium Rechargeable-Focus-LED-Flashlight TL 700AF IP 67

The long-lasting power flashlight for the most powerful light.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Switch with soft-touch function for 100 % - 70 % - 40 % - strobe - SOS.
- Long operating life due to dual Li-Ion batteries 3.7 V/2.0 Ah battery.
- Including high-power adapter (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) for short charging times and 12 - 24 V car charger.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy | IP 67 | Focus | 300m | 4h | 700 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17860 0 600	633616	1	CREE-LED	700 lm	300 m	4 h	L = 25 cm; Ø = 60 mm

NEU NEW

LuxPremium Akku-Fokus-LED-Taschenlampe TL 450AF IP 44

Extrem helle LED Taschenlampe mit hochwertiger Fokusfunktion.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Schalter mit Soft-Touch Funktion für 100 % - 30 % - SOS.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,2 Ah mit Ladeanzeige.
- Inklusive High-Power-Netzteil (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) für kurze Ladezeit und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium Rechargeable-Fokus-LED-Flashlight TL 450AF IP 44

Extremely bright LED flashlight with high-quality focus function.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Switch with soft-touch function for 100 % - 30 % - SOS.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.2 Ah with charging indicator.
- Including high-power adapter (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) for short charging times and 12 - 24 V car charger.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- In blister packaging.

save energy | IP 44 | Focus | 200m | 2h | 450 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17860 0 400	633623	1	CREE-LED	450 lm	200 m	2 h	L = 16 cm; Ø = 42 mm

NEU NEW

LuxPremium Akku-Fokus-Selektor-LED-Taschenlampe TL 350AFS IP 44

Kombiniert höchste Leuchtkraft und schnelle Funktionswahl.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Mode Selektor für schnelle Anwahl der gewünschten Funktion.
- Umfangreiche Funktionen: 100 % - 70 % - 40 % - 10 % - strobe - SOS.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,0 Ah.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium Rechargeable-Fokus-Selektor-LED-Flashlight TL 350AFS IP 44

Combines high brightness and fast function selection.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Mode selector for fast selection of the desired function.
- Several features: 100 % - 70 % - 40 % - 10 % - strobe - SOS.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- With integrated Li-Ion-battery 3.7 V/2.0 Ah.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 - 24 V charger for car cigarette lighter.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- In blister packaging.

save energy | IP 54 | Mode Selector SOS | Focus | 200m | 4h | 350 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17860 0 200	633609	1	CREE-LED	350 lm	200 m	4 h	L = 18,4 cm; Ø = 43 mm

LuxPremium Akku-Fokus-LED-Taschenlampe TL 250AF IP 44

Handliche LED Taschenlampe mit hoher Lichtleistung.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Schalter mit Soft-Touch Funktion für 100 % - 30 % - SOS.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,0 Ah mit Ladeanzeige.
- Inklusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Netzteil und 12 - 24 V KFZ-Ladekabel.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium Rechargeable-Fokus-LED-Flashlight TL 250AF IP 44

Handy LED torch with high light output.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Switch with soft-touch function for 100 % - 30 % - SOS.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.0 Ah with charging indicator.
- Inclusive 100 - 240 V AC, 50/60 Hz charger and 12 - 24 V charger for car cigarette lighter.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy | IP 44 | Focus | 160 m | 3,5h | 250 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Abmessungen Measurements
1 17860 0 160	633593	1	CREE-LED	250 lm	160 m	3,5 h	L = 13,6 cm; Ø = 31 mm

LuxPremium Fokus-LED-Taschenlampe TL 250F IP 44

Höchste Leuchtkraft auf kleinstem Raum.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Schalter mit Soft-Touch Funktion für 100 % - 30 % - SOS.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium Fokus-LED-Flashlight TL 250F IP 44

Highest luminosity in the smallest space.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Switch with soft-touch function for 100 % - 30 % - SOS.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy | IP 44 | Focus | 160 m | 4h | 250 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Batterie Typ Battery type	Abmessungen Measurements
1 17860 0 161	633586	1	CREE-LED	250 lm	160 m	4 h	3 x AAA (enthalten) / (included)	L = 13 cm; Ø = 33 mm

LuxPremium Fokus-LED-Taschenlampe TL 100F IP 54

Sehr handliche Penlight mit hoher Leuchtkraft.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Stufenlose Fokussierung.
- Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Clip.
- Vielseitig einsetzbar im Hemdtaschenformat.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium Fokus-LED-Flashlight TL 100F IP 54

Very handy Penlight with high luminosity.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Infinitely variable focus.
- Dust protected and splash-proof, IP 54.
- Durable aluminum housing with clip.
- Versatile and pocket-sized.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · IP 54 · Focus · 60 m · 5h · 100 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Batterie Typ Battery type	Abmessungen Measurements
1 17860 0 051	633579	10	CREE-LED	100 lm	60 m	5 h	2 x AAA (enthalten) / (included)	L = 14,6 cm; Ø = 16 mm

LuxPrimera Focus 150 LED-Taschenlampe IP 54

Extrem helle LED Taschenlampe mit neuer Fokus Technologie.
Stufenlos regelbar von gleichmäßigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.

- Mit extrem heller CREE Hochleistungs-LED.
- Problemlose Fokussierung mit einer Hand.
- Sehr hohe Reichweite.
- 2 verschiedene Schaltstufen und Blinkfunktion.
- Elegantes, widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Ein/Aus Schalter mit Soft-Touch Funktion im „American Style" am Lampenende.
- Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.
- Im Blister verpackt.

LuxPrimera Focus 150 LED Flashlight IP 54

Extreme bright LED flashlight with new Focus-technology.
Continuous adjustable from a constant close light to a zooming distance light.

- With new extra bright CREE high performance LED.
- Problem-free adjustable by one-hand operation.
- Very long range.
- 2 different settings and flashing function.
- Elegant, robust aluminium housing with wrist strap.
- ON/OFF switch with soft-touch-function in „American Style" at the end.
- Dust protected and splash-proof, IP 54.
- In blister packaging.

save energy · IP 54 · Focus · 120m · 3,5h · METAL BODY · 150 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Batterie Typ Battery type	Abmessungen Measurements
1 17875 0	600021	1	CREE-LED	150 lm	120 m	3,5 h	3 x AAA (enthalten) / (included)	L = 11 cm, Ø = 30 mm

LuxPrimera Focus 100 LED-Taschenlampe IP 54

Leistungsstarke LED Taschenlampe mit neuer Fokus Technologie.
Stufenlos regelbar von gleichmäßigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.

- Mit leistungsstarker CREE Hochleistungs-LED.
- Problemlose Fokussierung mit einer Hand.
- Hohe Reichweite.
- 2 verschiedene Schaltstufen und Blinkfunktion.
- Elegantes, widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Ein/Aus Schalter mit Soft-Touch Funktion im „American Style" am Lampenende.
- Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.
- Im Blister verpackt.

LuxPrimera Focus 100 LED Flashlight IP 54

Extreme bright LED flashlight with new Focus-technology.
Continuous adjustable from a constant close light to a zooming distance light.

- With high-performance CREE Power LED.
- Problem-free adjustable by one-hand operation.
- High range.
- 2 different settings and flashing function.
- Elegant, robust aluminium housing with wrist strap.
- ON/OFF switch with soft-touch-function in „American Style" at the end.
- Dust protected and splash-proof, IP 54.
- In blister packaging.

save energy | IP 54 | Focus | 50 m | 3,5h | METAL BODY | 70 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Batterie Typ Battery type	Abmessungen Measurements
1 17874 0	600014	1	CREE-LED	70 lm	50 m	3,5 h	1 x AA (enthalten) / (included)	L = 9,7 cm, Ø = 25 mm

Eco-LED Laser Light

Laserpointer mit LED Taschenlampe.

- 8 lichtstarke LEDs.
- Griffiges Metallgehäuse.
- Mit integriertem, starkem Laserpointer Klasse 2: P< = 1 mW, l = 650 nm (DIN 60825-1:2008-05).
- Softtouch-Schalter mit 2 Funktionen:
  1. LEDs an, 2. Laserpointer an.
- Im Blister verpackt.

Eco-LED Laser Light

Laser pointer with LED torch.

- 8 powerful LEDs.
- Handy metal housing.
- With integrated, powerful laser pointer class 2: P< = 1 mW, l = 650 nm (DIN 60825-1:2008-05).
- Soft-touch switch with 2 functions:
  1. LEDs on, 2. Laser pointer on.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy | LASERPOINTER | 12h | INCLUSIVE 3 x AAA | METAL BODY | 45 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Batterie Typ Battery type	Abmessungen Measurements	Zusätzliche Angaben Further information
1 17989 0 100	633807	4	8	45 lm	Laser 50 m	12 h	3 x AAA (enthalten) / (included)	L = 11 cm, Ø = 28 mm	Laser Klasse 2 Laser category 2

LuxPremium LED-Kopflampe KL 200F IP 44

Superleicht und leistungsstark.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Front- und Rücklicht.
- Batteriepack am Hinterkopf für gute Balance.
- Schalter mit Funktionen 40 %, 100 %, 100 % und rotes Blinklicht hinten, SOS.
- Neigungswinkel einstellbar, leichtes und robustes Kunststoffgehäuse.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium LED-Headlight KL 200F IP 44

Ultra lightweight for more comfort.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Front and rear lights.
- Back of head battery pack for balanced and comfortable wearing.
- Switch with 4 different settings (40 %, 100 %, 100 % and red-blinking light at back, SOS).
- Focus angle can be adjusted.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · IP 44 · Focus · 100 m · 4h · 200 Lumen CREE-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Batterie Typ Battery type	Abmessungen Measurements
1 17878 0	636761	1	CREE-LED	200 lm	100 m	4 h	3 x AA (enthalten) / (included)	11 x 11 x 10 cm

LuxPremium LED-Kopflampe KL 100 IP 44

Superleicht und leistungsstark.

- Mit extrem heller Toshiba-LED.
- Ideal um beim Joggen, Wandern oder bei Montagearbeiten beide Hände freizuhalten.
- Schalter mit Funktionen für 100 % - 20 % - SOS.
- Neigungswinkel einstellbar, leichtes und robustes Kunststoffgehäuse.
- Batteriepack am Hinterkopf für gute Balance.
- Im Blister verpackt.

LuxPremium LED-Headlight KL 100 IP 44

Ultra lightweight for more comfort.

- With extra bright Toshiba-LED for powerful light.
- Ideal for any application (work, sports, leisure) leaving both hands free.
- Switch with 3 different settings (100 %, 20 %, SOS).
- Focus angle can be adjusted.
- Back of head battery pack for balanced and comfortable wearing.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · IP 44 · 40 m · 10h · 100 Lumen Toshiba-LED

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtweite Headlight range	Leuchtdauer Light duration	Batterie Typ Battery type	Abmessungen Measurements
1 17876 0	636723	10	Toshiba-LED	100 lm	40 m	10 h	2 x AA (enthalten) / (included)	6 x 2,7 x 3,4 cm

Sicher und wohlig - auch bei Nacht!

Safe and Comfortable, in particular at Night!

Nachtlicht, Orientierungslicht und Safetylight geben Kindern und Erwachsenen das Gefühl von Sicherheit und helfen beim Stromsparen.

Wenn es dunkel wird haben Kinder oft Angst und ältere Menschen brauchen Orientierung auf dem Weg durchs Haus.

Unser neues Programm LED Nacht- und Orientierungslichter bietet verschiedene Funktionen für Komfort, Sicherheit und Stromsparen.

Night lights, orientation lights and safety lights give children and adults a sense of security and increase energy efficiency.

Many children are afraid after dark, while older people need help when walking through a dark house.

Our new LED Night Light and Orientation Light range offers different functions for comfort, safety and energy efficiency.

Integrierte Taschenlampe
Integrated Flashlight

Wählbare Lichtfarbe
Colour selection

Bewegungsmelder
Motion detector

Integrierte Steckdose
Integrated socket

Unabhängig von der Steckdose
Not tied to a socket

Beruhigendes Orientierungslicht
Soothing orientation Light

LED Sensor Sicherheitsleuchte SLA 16 + 2 B

wiederaufladbar, mit Infrarot-Bewegungsmelder, Taschenlampe und Nachtlicht-Funktion

- Superhelle SMD LEDs mit bis zu 2 Stunden Leuchtdauer bei voll geladenem Akku.
- Automatisches Einschalten bei Stromausfall, Entnahme aus der Ladestation oder bei Bewegung in der Dunkelheit.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit 120° horizontalem Erfassungswinkel und max. 3 m Reichweite.
- Kann außerhalb der Ladeschale als Taschenlampe mit 2 SMD-LEDs oder Flächenlicht mit 16 SMD-LEDs verwendet werden.
- Eingebauter Li-Ion Akku wird induktiv geladen.
- Ladeschale 230 V, 50 Hz.
- Im Blister verpackt.

LED Sensor Safetylight SLA 16 + 2 B

rechargeable, with PIR sensor, flashlight and nightlight function

- Extra bright SMD LEDs with up to 2 hours powerful light when battery fully charged.
- Automatic switch-on in the event of a power failure, when removed from the charger or moved in darkness.
- PIR sensor with 120° horizontal detection angle and max. 3 m range.
- When off the charger, can be used as a flashlight with 2 SMD-LEDs or surface light with 16 SMD-LEDs.
- Installed Li-Ion battery is charged inductively.
- Charger 230 V, 50 Hz.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · 3m · 120° · INCLUSIVE Li-Ion · 60 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtdauer Light duration	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 17324 0	641123	4	16 SMD + 2 SMD	front 40 lm / top 60 lm	Mit Akkubetrieb max. 2 h / Battery operated max. 2 h	Weiß / White	133 x 63 x 80 mm

Batterie LED-Nachtlicht NLB 02 BS

mit Infrarot-Bewegungsmelder und Push-Schalter

- Batterie LED-Nachtlicht mit 2 LEDs.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit 100° horizontalem Erfassungswinkel und max. 3 m Reichweite.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Push-Schalter ein/aus.
- Unabhängig von der Steckdose.
- 2 Magnete und ein Haken.
- Im Blister verpackt.

Battery LED Nightlight NLB 02 BS

with PIR sensor and push switch

- Battery LED nightlight with 2 LEDs.
- PIR sensor with 100° horizontal detection angle and max. 3 m range.
- Soft lighting.
- Push switch On/Off.
- Independent from the socket.
- 2 magnets and hooks.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · 3m · 2x · Push · 60 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Leuchtdauer Light duration	Batterie Typ Battery type	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 17329 0	637683	6	2 SMD	60 lm	20 h	3 x AA (enthalten) / (included)	Weiß / White	Ø = 84 mm; H = 61 mm

LED-Nachtlicht NL 09 MB
mit Infrarot-Bewegungsmelder und Dämmerungssensor

- LED-Nachtlicht mit insgesamt 9 LEDs.
- Zwei Funktionen: 1 LED bei Dämmerung plus 8 LEDs bei Bewegung.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit 100° horizontalem Erfassungswinkel und max. 3 m Reichweite.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Schaltfunktion Ein/Auto.
- Im Blister verpackt.

LED Nightlight NL 09 MB
with PIR sensor and twilight sensor

- LED nightlight with twilight sensor and 9 LEDs.
- Two functions: 1 LED at dusk plus 8 LEDs when moving.
- PIR sensor with 100° horizontal detection angle and max. 3 m range.
- Soft lighting.
- Switch function On/Auto.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · 3 m · 100° · 25 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 17328 0	637676	6	1 + 8	25 lm	Weiß / White	63 x 54 x 50 mm

LED-Nachtlicht Color NL 09 RCD
mit Dämmerungssensor

- LED-Nachtlicht mit Dämmerungssensor.
- Drei Farben: grün, blau und weiß, jeweils 3 LEDs.
- Farben durch Drehschalter wählbar.
- Steckdose mit Kinderschutz weiterhin verwendbar.
- Extrem geringer Stromverbrauch, ca. 0,8 W.
- Im Blister verpackt.

LED Nightlight Color NL 09 RCD
with twilight sensor

- LED Nightlight with twilight sensor.
- Three colours: green, blue and white, 3 LEDs each.
- Colours to be chosen by rotary switch.
- Socket with childproof can still be used.
- Exceptionally low electricity consumption, approx. 0.8 W.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · CHILDPROOF · Multicolor · 6 Lumen

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 17326 0	637621	6	3 x 3	6 lm	Weiß / White	82 x 82 x 76 mm

LED-Nachtlicht NL 02 ED
mit Dämmerungssensor

- LED-Nachtlicht mit Dämmerungssensor und 2 LEDs.
- Steckdose mit Kinderschutz weiterhin verwendbar.
- Schaltfunktion Auto/aus.
- Extrem geringer Stromverbrauch, ca. 0,8 W.
- Im Blister verpackt.

LED Nightlight NL 02 ED
with twilight sensor

- LED Nightlight with twilight sensor and 2 LEDs.
- Socket with childproof can still be used.
- Switch function auto/off.
- Exceptionally low electricity consumption, approx. 0.8 W.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy · Auto · CHILDPROOF

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 17327 0	637669	6	2	1 lm	Weiß / White	56 x 56 x 72 mm

LED-Nachtlicht NL 01 QS
mit Schalter

- LED-Nachtlicht mit Ein/Aus-Schalter und 1 LED.
- Extrem geringer Stromverbrauch 0,4 W.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Im Blister verpackt.

LED Nightlight NL 01 QS
with switch

- LED night light with On/Off switch and 1 LED.
- Exceptionally low electricity consumption, 0.4 W.
- Provides safety in dark rooms.
- Soft lighting.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 17319 0	637744	6	1	1,5 lm	Weiß / White	53 x 53 x 50 mm

LED-Nachtlicht Set NL 01 QD Set
mit Dämmerungssensor

- LED-Nachtlichter mit Dämmerungssensor und 1 LED.
- Extrem geringer Stromverbrauch 0,4 W.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Set mit Gehäusen Weiß, Rosa und Hellblau.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Im Blister verpackt.

LED Nightlight Set NL 01 QD Set
with twilight sensor

- LED nightlights with twilight sensor and 1 LED.
- Exceptionally low electricity consumption, 0.4 W.
- Provides safety in dark rooms.
- Set with casings available in White, Pink and Light Blue.
- Soft lighting.
- In blister packaging.

NEU NEW

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
1 17318 0	637737	6	1	1,5 lm	Weiß, Rosa und Hellblau / White, Pink and Light Blue	53 x 53 x 50 mm

LED-Orientierungslicht OL 02
mit Dämmerungssensor

- Orientierungslicht mit Dämmerungssensor und 2 LEDs für jahrelangen Betrieb.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Schaltet automatisch bei Dunkelheit ein.
- Extrem geringer Stromverbrauch.
- Im Blister verpackt.

LED Nightlight OL 02
with twilight sensor

- Nightlight with twilight sensor and 2 LEDs for years of continuous operation.
- Provides safety in dark rooms.
- Soft lighting.
- Switches on automatically at dusk.
- Exceptionally low electricity consumption.
- In blister packaging.

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Farbe Colour
1 50722 0	148394	4	2	Weiß / White

LED-Orientierungslicht OL 02E
mit Dämmerungssensor

- Orientierungslicht mit Dämmerungssensor und 2 LEDs für jahrelangen Betrieb.
- Extrem geringer Stromverbrauch, ca. 0,85 W.
- Schaltet automatisch bei Dunkelheit ein.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Im Blister verpackt.

LED Nightlight OL 02E
with twilight sensor

- Nightlight with twilight sensor and 2 LEDs for years of continuous operation.
- Exceptionally low electricity consumption, appr. 0.85 W.
- Switches on automatically at dusk.
- Provides safety in dark rooms.
- Soft lighting.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

save energy

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbe Colour
1 17322 0	610457	4	2	1 lm	Weiß / White

LED-Orientierungslicht OL 02R
mit Dämmerungssensor

- Orientierungslicht mit Dämmerungssensor und 2 LEDs für jahrelangen Betrieb.
- Extrem geringer Stromverbrauch, ca. 0,85 W.
- Schaltet automatisch bei Dunkelheit ein.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Im Blister verpackt.

LED Nightlight OL 02R
with twilight sensor

- Nightlight with twilight sensor and 2 LEDs for years of continuous operation.
- Exceptionally low electricity consumption, appr. 0.85 W.
- Switches on automatically at dusk.
- Provides safety in dark rooms.
- Soft lighting.
- In blister packaging.

ENGINEERED IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbe Colour
1 17321 0	610440	4	2	0,5 lm	Weiß / White

Nachtlicht NL1-S
mit Schalter

- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Beliebiges Ein- und Ausschalten durch Schalter.
- Extrem geringer Stromverbrauch.
- Im Blister verpackt.

Nightlight Socket NL1-S
with switch

- Provides safety in dark rooms.
- Soft lighting.
- On/Off-switch.
- Exceptionally low electricity consumption.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Farbe Colour
1 50720 0	602605	6	1,5 W	Weiß / White

Leuchtstofflampe

Spare Tube

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Ersatzleuchtmittel für Replacement bulb for	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy
1 17726 0 001	617654	1	Karton / Sales Box	1 17726 0	21 W	1677 lm	80 lm/W

Kompaktleuchtstofflampe

Energy-Saving Bulb

- Mit Stecksockel.
- With push-in base.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Ersatzleuchtmittel für Replacement bulb for	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature
1 17759 0	115181	1	Karton / Sales Box	1 17718 0	11 W	780 lm	70 lm/W	6700 K
1 17728 0 001	617692	1	Karton / Sales Box	1 17728 0	11 W	898 lm	82 lm/W	4000 K
1 17747 0	018352	1	Karton / Sales Box	1 17256 0	18 W	1200 lm	67 lm/W	4000 K
1 17727 0 001	617678	1	Karton / Sales Box	1 17727 0	18 W	1217 lm	68 lm/W	4000 K
1 17766 0	210213	1	Karton / Sales Box	1 17260 0	36 W	2800 lm	78 lm/W	4000 K
1 17751 0	018376	1	Karton / Sales Box	1 17262 0 1 17261 0 1 17266 0	36 W	2936 lm	82 lm/W	4000 K
1 17473 0	576272	1	Karton / Sales Box	1 17273 0 1 17274 0	36 W	2780 lm	77 lm/W	6500 K
1 17769 0	249855	1	Karton / Sales Box	1 17263 0	55 W	4800 lm	87 lm/W	4000 K

Farbtemperatur Colour temperature	Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings	Quecksilbergehalt Mercury content	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	E c (kWh/1000h)
6400 K	83	G5	2 mg	A	23,10

Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings	Quecksilbergehalt Mercury content	Lichtstromerhalt Luminaire maintenance factor	Überlebensfaktor Lamp Survival Factor	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	E c (kWh/1000h)
81	G23	2 mg			A	13,79
82	G23	2 mg	85 % nach/after 2.000 Std./h 84 % nach/after 4.000 Std./h 81 % nach/after 8.000 Std./h	99 % nach/after 2.000 Std./h 99 % nach/after 4.000 Std./h 95 % nach/after 8.000 Std./h	A	13,70
85	2G11	4,5 mg	> 97 % nach/after 2.000 Std./h > 95 % nach/after 4.000 Std./h > 94 % nach/after 6.000 Std./h > 92 % nach/after 8.000 Std./h	> 99 % nach/after 2.000 Std./h > 98 % nach/after 4.000 Std./h > 96 % nach/after 6.000 Std./h > 93 % nach/after 8.000 Std./h	A	19,80
81	G24q	2 mg	85 % nach/after 2.000 Std./h 84 % nach/after 4.000 Std./h 81 % nach/after 8.000 Std./h	99 % nach/after 2.000 Std./h 99 % nach/after 4.000 Std./h 95 % nach/after 8.000 Std./h	A	19,80
80	2G10	1,8 mg	85 % nach/after 2.000 Std./h 78 % nach/after 4.000 Std./h 76 % nach/after 6.000 Std./h 76 % nach/after 8.000 Std./h	99 % nach/after 2.000 Std./h 99 % nach/after 4.000 Std./h 97 % nach/after 6.000 Std./h 85 % nach/after 8.000 Std./h	A	39,60
85	2G11	4,5 mg	> 97 % nach/after 2.000 Std./h > 95 % nach/after 4.000 Std./h > 94 % nach/after 6.000 Std./h > 92 % nach/after 8.000 Std./h	> 99 % nach/after 2.000 Std./h > 98 % nach/after 4.000 Std./h > 96 % nach/after 6.000 Std./h > 93 % nach/after 8.000 Std./h	A	39,60
85	2G11	4,5 mg	> 97 % nach/after 2.000 Std./h > 95 % nach/after 4.000 Std./h > 94 % nach/after 6.000 Std./h > 92 % nach/after 8.000 Std./h	> 99 % nach/after 2.000 Std./h > 98 % nach/after 4.000 Std./h > 96 % nach/after 6.000 Std./h > 93 % nach/after 8.000 Std./h	A	39,60
85	2G11	4,5 mg	> 97 % nach/after 2.000 Std./h > 95 % nach/after 4.000 Std./h > 94 % nach/after 6.000 Std./h > 92 % nach/after 8.000 Std./h	> 99 % nach/after 2.000 Std./h > 98 % nach/after 4.000 Std./h > 96 % nach/after 6.000 Std./h > 93 % nach/after 8.000 Std./h	A	60,50

Jet-Light-Leuchtmittel

Jet-Light Bulb

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Ersatzleuchtmittel für Replacement bulb for	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Wirkungsgrad Lampe Lamp efficacy	Farbtemperatur Colour temperature
1 17469 0	576241	1	Karton / Sales Box	1 17269 0	21 W	1200 lm	57 lm/W	6400 K
1 17470 0	576265	1	Karton / Sales Box	1 17270 0 1 17271 0	38 W	2500 lm	66 lm/W	6400 K
1 17764 0	210190	1	Karton / Sales Box	1 17258 0	38 W	2700 lm	71 lm/W	4200 K
1 17765 0	210206	1	Karton / Sales Box	1 17259 0 1 17272 0 1 17272 0 005	55 W	3600 lm	66 lm/W	6400 K

Energiesparlampe 35 W

- Lebensdauer ca. 8.000 Stunden.
- Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall > 8.000.
- Farbtemperatur 4.000 K.
- Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60 % des vollen Lichtstroms: < 40 sek.
- Quecksilbergehalt < 3,5 mg.
- Farbwiedergabeindex = 80.
- Zündzeit < 0,3 sek.
- Mit Schraubgewinde.
- Nicht dimmbar.

Energy-Saving Bulb 35 W

- Life time 8.000 hours.
- Switching cycle till premature failure > 8.000.
- Colour temp. 4.000 K.
- Warm-up time up to 60 % of the full light output: < 40 sec.
- Mercury content < 3,5 mg.
- Colour rendering index = 80.
- Lamp start time < 0.3 sec.
- Threaded
- Not possible to dim.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Durchmesser Diameter approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	E c (kWh/1000h)
1 17178 0	636839	1	35 W	2285 lm	E27	194 mm	71 mm	A	35

Farbwiedergabeindex Colour rendering index	Fassung Fittings	Quecksilbergehalt Mercury content	Lichtstromerhalt Luminaire maintenance factor	Überlebensfaktor Lamp Survival Factor	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	E c (kWh/1000h)
80	GR10q	4 mg	77 % nach/after 2.000 Std./h 70 % nach/after 4.000 Std./h 68 % nach/after 8.000 Std./h	98 % nach/after 2.000 Std./h 90 % nach/after 4.000 Std./h 50 % nach/after 8.000 Std./h	B	23,10
80	GR10q	3,5 mg	77 % nach/after 2.000 Std./h 70 % nach/after 4.000 Std./h 68 % nach/after 8.000 Std./h	98 % nach/after 2.000 Std./h 90 % nach/after 4.000 Std./h 50 % nach/after 8.000 Std./h	A	41,80
80	GR10q	4 mg	88 % nach/after 2.000 Std./h 80 % nach/after 4.000 Std./h 78 % nach/after 8.000 Std./h	100 % nach/after 2.000 Std./h 99 % nach/after 4.000 Std./h 80 % nach/after 8.000 Std./h	A	41,80
80	GR10q	5 mg	77 % nach/after 2.000 Std./h 70 % nach/after 4.000 Std./h 68 % nach/after 8.000 Std./h	98 % nach/after 2.000 Std./h 90 % nach/after 4.000 Std./h 50 % nach/after 8.000 Std./h	A	60,50

Halogen Glühlampe
Qualitätsprodukt von SYLVANIA.

- Lebensdauer ca. 2.000 Stunden.
- Farbtemperatur 3.000 K.

Halogen Bulb
Quality product from SYLVANIA.

- Life time 2.000 hours.
- Colour temp. 3.000 K.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	E c (kWh/1000h)
1 17063 0	612390	10	Karton / Sales Box	1000 W	22000 lm	R7s	189 mm	C	1000

Halogen Glühlampe
Qualitätsprodukt von PHILIPS.

- Lebensdauer ca. 2.000 Stunden.
- Farbtemperatur 2.900 K.
- Integrierte Sicherung.

Halogen Bulb
Quality product from PHILIPS.

- Life time 2.000 hours.
- Colour temp. 2.900 K.
- Integrated fuse.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	E c (kWh/1000h)
1 17763 0	152728	10	Karton / Sales Box	1000 W	24200 lm	R7s	189 mm	B	1000

Halogen Glühlampe

- Farbtemperatur 2.900 K.
- Lebensdauer ca. 1.000 Stunden.

Halogen Bulb

- Colour temp. 2.900 K.
- Life time 1.000 hours.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	E c (kWh/1000h)
1 17013 0	006861	10	Karton / Sales Box	1000 W	18000 lm	R7s	189 mm	C	1000
1 17020 0	020379	10	Karton / Sales Box	1500 W	26000 lm	R7s	254 mm	C	1500

Halogen Glühlampe

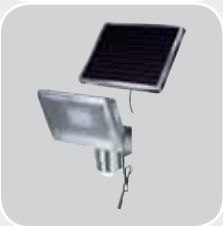
- 20 % weniger Stromverbrauch!
- Dimmbar.
- Lebensdauer ca. 2.000 Stunden.
- Zahl der Schaltzyklen ≥ 8.000 x.
- Farbtemperatur 2.900 K.
- Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60 % des vollen Lichtstroms: keine.
- Quecksilbergehalt der Lampe: 0.0 mg.
- Farbwiedergabeindex = 100.
- Zündzeit < 0,2 sek.
- Leistungsfaktor der Lampe: 1.
- Durchmesser: 12 mm
- Energieeffizienzklasse: C

Halogen Bulb

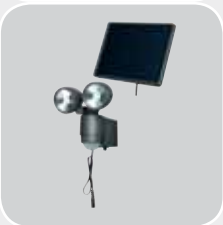
- Saves 20 % electricity!
- Dimmable.
- Life time 2.000 hours.
- Number of switching cycles ≥ 8.000 x.
- Colour temp. 2.900 K.
- Warm-up time up to 60 % of the full light output: none.
- Lamp mercury content: 0.0 mg.
- Colour rendering index = 100.
- Ignition time < 0.2 sec.
- Lamp power factor: 1.
- Diameter approx.: 12 mm
- Energy efficiency class: C

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Leistung Power	Lichtstrom Luminous flux	Fassung Fittings	Länge ca. Length approx.	Lichtstromerhalt Luminaire maintenance factor	E c (kWh/1000h)
1 17856 0 120	619498	10	Karton / Sales Box	120 W	2216 lm	R7s	80 mm	≤ 85 %	120
1 17856 0 230	619535	10	Karton / Sales Box	230 W	4644 lm	R7s	119,6 mm	≤ 92 %	230
1 17856 0 400	619573	10	Karton / Sales Box	400 W	8545 lm	R7s	119,6 mm	≤ 92 %	400

Premium SOL
Solar LED-Außenleuchten
Solar LED External Lamps 261



SOL 80
Solar LED-Außenleuchten
Solar LED External Lamps 264



SOL
Solar LED-Spots
Solar LED External Lamps 266

Solar-Gartenleuchten
Outdoor Solar LED Lights for Garden 269

Hausnummernleuchten mit Solar
Illuminated House Numbers with Solar 270

Licht aus der Kraft der Sonne

Light from the power of the sun

Kostenloses, umweltbewusstes Licht durch Sonnenenergie – ohne Netzanschluß!

Dank der idealen Kombination von Solar-, LED- und moderner Batterietechnik kann Licht heute genau da genutzt werden, wo es gebraucht wird. Auch wenn kein Netzanschluss vorhanden oder möglich ist (z.B. für Gartenhäuser, Caravans oder Garagen). Ob im Garten, vor der Garage oder dem Carport, unsere LED-Außenleuchten geben dort Licht, wo es bisher dunkel blieb - Schluss mit dunklen Ecken. Licht überall dort, wo die Sonne scheint!

Free, environmentally-friendly light generated by solar energy – without a mains connection!

Thanks to the ideal combination of solar, LED and modern battery technology, light can be used where and when it is needed. Even if no mains connection is available for example (e.g. for garden houses, campers or garages). Whether in the garden, garage or car port, our LED external lights provide light where there has only been darkness – no more dark corners. Light everywhere the sun shines!

Solar LED-Strahler
Duo Premium SOL SV/LV1205 P2 IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Bedienerfreundliche Montage. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Kostenloses, umweltbewusstes Aufladen mit Sonnenenergie.
- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben - ideal für Carports, Vordächer, Gärten.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- 12 Hochleistungs-LEDs mit gebündeltem Lichtstrahl.
- Solarmodul unabhängig von dem Strahler auf der Sonnenseite montierbar (inkl. 4,75 m Verbindungskabel).
- Beide Strahler schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit max. 180° Erfassungswinkel (horizontal) und max. 10 m Reichweite.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 60 Sekunden regelbar.
- Ansprechhelligkeit über Dämmerungsschalter regelbar.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus (2500 mAh).
- Leuchtdauer bei voll geladenen Akkus ca. 90 Minuten.
- Solarmodul: 220 x 190 mm - Solarleistung 2 Wp.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED-Spot
Duo Premium SOL SV/LV1205 P2 IP 44
with PIR sensor

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Easy to mount. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Free and environmentally friendly charging with solar energy.
- Can operate independent from the mains - ideal for carports, porchs, gardens.
- Solid and modern aluminium casing.
- 12 high-efficiency LEDs for focused lighting.
- Solar panel can be mounted independent from the spot on the sunny side (incl. 4,75 m cable).
- Both spotlights horizontal and vertical adjustable.
- PIR sensor with max 180° angle of reach (horizontal) and max. of 10 m of surrounding.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 60 sec.
- Response intensity adjustable by a twilight switch.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included (2500 mAh).
- Light ON time is approx. 90 minutes with fully charged batteries.
- Solarmodul: 220 x 190 mm - Solar power 2 Wp.
- In colourful display-packaging.

ENGINEERED IN GERMANY · green energy · IP 44 · INCLUSIVE NiMH · 480 Lumen · max. 10 m · 180° · EASY TO MOUNT EINFACHE MONTAGE · XXL SOLAR PANEL

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Kabellänge Cable length	Farbe Colour	Lichtverteilung Light distribution
❶ **1 17943 0**	617036	1	SOL SV1205 P2 IP 44	12 x 0,5 W	~ 480 lm	4,75 m	Anthrazit / Anthracite	gebündelter Lichtstrahl / bunshed ray of light
❷ **1 17944 0**	617050	1	SOL LV1205 P2 IP 44	12 x 0,5 W	~ 480 lm	4,75 m	Anthrazit / Anthracite	großflächige Lichtstreuung / large light-scattering

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Solar LED-Strahler Premium SOL SH/LV1205 P2 IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Bedienerfreundliche Montage. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Kostenloses, umweltbewusstes Aufladen mit Sonnenenergie.
- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben - ideal für Carports, Vordächer, Gärten.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Solarmodul unabhängig von dem Strahler auf der Sonnenseite montierbar (inkl. 4,75 m Verbindungskabel).
- 12 Hochleistungs-LEDs mit gebündeltem Lichtstrahl.
- Strahler schwenk-, dreh- und arretierbar.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit max. 180° Erfassungswinkel (horizontal) und max. 10 m Reichweite.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 60 Sekunden regelbar.
- Ansprechhelligkeit über Dämmerungsschalter regelbar.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus (2500 mAh).
- Leuchtdauer bei voll geladenen Akkus ca. 90 Minuten.
- Solarmodul: 220 x 190 mm - Solarleistung 2 Wp.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED-Spot Premium SOL SH/LV1205 P2 IP 44
with PIR sensor

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Easy to mount. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Free and environmentally friendly charging with solar energy.
- Can operate independent from the mains - ideal for carports, porchs, gardens.
- Solid and modern aluminium casing.
- Solar panel can be mounted independent from the spot on the sunny side (incl. 4,75 m cable).
- 12 high-efficiency LEDs for focused lighting.
- Spotlight can be rotated and locked.
- PIR sensor with max 180° angle of reach (horizontal) and max. of 10 m of surrounding.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 60 sec.
- Response intensity adjustable by a twilight switch.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included (2500 mAh).
- Light ON time is approx. 90 minutes with fully charged batteries.
- Solarmodul: 220 x 190 mm - Solar power 2 Wp.
- In colourful display-packaging.

ENGINEERED IN GERMANY · green energy · IP 44 · INCLUSIVE NiMH · 480 Lumen · max. 10 m · 180° · EASY TO MOUNT EINFACHE MONTAGE · XXL SOLAR PANEL

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Kabellänge Cable length	Farbe Colour	Lichtverteilung Light distribution
❶ **1 17935 0**	616916	1	SOL SH1205 P2 IP 44	12 x 0,5 W	~ 480 lm	4,75 m	Anthrazit / Anthracite	gebündelter Lichtstrahl / bunshed ray of light
❷ **1 17937 0**	616930	1	SOL LH1205 P2 IP 44	12 x 0,5 W	~ 480 lm	4,75 m	Anthrazit / Anthracite	großflächige Lichtstreuung / large light-scattering

Design geschützt. / Patent angemeldet. / Design protected. / Patent pending.

Solar LED Premium Verkaufsdisplay

- Verkaufspaletten, das ideale Mittel für schnellen Abverkauf und Aktionen.
- Anspruchsvolles Holzdisplay, digital bedruckt.
- 2 Leuchten mit Netzstecker zum einfachen anschließen und Präsentation der Leuchtkraft am POS.
- Größe: 1/2 Palette (60 x 80 cm).
- Höhe: 190 cm.

Solar LED Premium Sales Display

- Sales panels are the best way to realize sales deals.
- Attractive wooden display stand, digitally printed.
- 2 lights with easy connectable power plugs to demonstrate brightness at the POS.
- Size: 1/2 palette (60 x 80 cm).
- Height: 190 cm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Lieferumfang Scope of delivery
1 17945 0 010	630509	1	DE	12 x 1 17935 0, 6 x 1 17943 0
1 17945 0 020	630516	1	DE	12 x 1 17937 0, 6 x 1 17944 0

Solar LED-Strahler SOL 80 ALU IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder

Im edlen Alu-Gehäuse.
Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Solar LED-Strahler sind einsetzbar unabhängig vom Stromnetz durch Betrieb mit umweltbewusstem selbst erzeugtem Solarstrom.
- Solar LED-Strahler mit Infrarot-Bewegungsmelder und separatem Solarmodul.
- Strahler und Solarmodul im kompakten und formschönen Aluminium-Gehäuse.
- 8 Hochleistungs-LEDs für gute, großflächige Ausleuchtung.
- Solar LED-Außenleuchte horizontal und vertikal schwenkbar.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit max. 130° Erfassungswinkel und max. 10 m Reichweite.
- Einschaltdauer regelbar bis max. ca. 1 Minute.
- Ansprechhelligkeit über Dämmerungsschalter regelbar.
- Sensibilität einstellbar.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus.
- Mit integriertem Überladungs- und Tiefen-Entladungsschutz für einen kontinuierlichen Ladeprozess der Akkus.
- Leuchtdauer bei voll geladenen Akkus ca. 110 Minuten.
- Akkukapazität: 2.200 mAh.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED Light SOL 80 ALU IP 44

with PIR sensor

In a stylish aluminium casing.
For outdoor use, IP 44.

- Solar LED spotlights can be used independently of the power grid because they generate their own environmentally friendly solar electricity.
- Solar LED light with PIR sensor and separate solar module
- Spotlight and solar module in a compact, well-designed aluminium casing.
- 8 high performance LEDs for illumination of large areas.
- Pivoting solar lamp.
- PIR sensor with max. 130° detection angle and max. range 10 m.
- Switch-on time adjustable to a max. of approx. 1 minute.
- Response intensity adjustable by a twilight switch.
- Sensitivity adjustable.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included.
- With integrated overcharge and total discharge protection to ensure continuous charging of the batteries.
- Light ON time is approx. 110 minutes with fully charged batteries.
- Battery capacity: 2,200 mAh.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Kabellänge Cable length	Farbe Colour
1 17084 0	602209	1	8 x 0,5 W	350 lm	4,75 m	Alu

Solar LED-Strahler SOL 80 plus IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Mit Infrarot-Bewegungsmelder und separatem Solarmodul.
- 8 superhelle LEDs für gute, großflächige Ausleuchtung.
- Solar LED-Außenleuchte horizontal und vertikal schwenkbar.
- Schwenkbarer Infrarot-Bewegungsmelder mit max. 180° Erfassungswinkel und max. 12 m Reichweite.
- Einschaltdauer regelbar bis max. ca. 1 Minute.
- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben.
- Ansprechhelligkeit über Dämmerungsschalter regelbar.
- Sensibilität einstellbar.
- Mit eingebautem Überladungs- und Tiefentladungsschutz.
- Leuchtdauer der Solar-LED-Außenleuchte bei voll geladenem Akku ca. 2 Stunden.
- Ladebuchse für Schnellladung über Netzteil (nicht enthalten) 12 V DC, min. 400 mA, Hohlstecker 5,5/2,1 mm, innen positiv.
- Inklusive Blei-Gel-Akku.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED Light SOL 80 Plus IP 44

with PIR sensor

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Solar lamp with PIR sensor and separate solar module.
- 8 very bright LEDs for illumination of large areas.
- Pivoting solar lamp.
- Pivoting PIR sensor with max. 180° detection angle and max. range 12 m.
- Switch-on time adjustable to a max. of approx. 1 minute.
- Can operate independent of the mains.
- Response intensity adjustable by a twilight switch.
- Sensitivity adjustable.
- With integrated over-charge and totaldischarge protection.
- Operating time of approx. 2 h with fully loaded rechargeable battery.
- Power jack for rapid charging using power supply unit (not included) 12 V DC, min. 400 mA, hollow plug 5.5/2.1 mm, inside positive.
- Inclusive of lead-gel battery.
- In colourful display-packaging.

green energy | IP 44 | INCLUSIVE Pb SPECIAL BATTERY | 350 Lumen | max. 12 m | 180°

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Kabellänge Cable length	Farbe Colour
1 17085 0	611713	1	8 x 0,5 W	350 lm	4,75 m	Weiß / White
1 17095 0	611737	1	8 x 0,5 W	350 lm	4,75 m	Schwarz / Black

Solar LED-Spot SOL 2x4 IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder
Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Bedienerfreundliche Montage. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Kostenloses, umweltbewusstes Aufladen mit Sonnenenergie.
- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben.
- Mit Infrarot-Bewegungsmelder und separatem Solarmodul.
- 8 Hochleistungs-LEDs für gute, großflächige Ausleuchtung.
- LED-Spot horizontal und vertikal schwenkbar.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit max. 130° Erfassungswinkel (horizontal) und max. 8 m Reichweite.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 60 Sekunden regelbar.
- Ansprechhelligkeit über Dämmerungsschalter regelbar.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus.
- Leuchtdauer bei voll geladenen Akkus ca. 90 Minuten.
- Akkukapazität: 1.800 mAh.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED-Spot SOL 2x4 IP 44
with PIR sensor
Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Easy to mount. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Free and environmentally friendly charging with solar energy.
- Can operate independent of the mains.
- Solar lamp with PIR sensor and separate solar module.
- 8 high performance LEDs for illumination of large areas.
- LED spot horizontal and vertical slewable.
- Infrared sensor with max 130° angle of reach (horizontal) and max. of 8 m of surrounding.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 60 sec.
- Response intensity adjustable by a twilight switch.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included.
- Light ON time is approx. 90 minutes with fully charged batteries.
- Battery capacity: 1.800 mAh.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Kabellänge Cable length	Farbe Colour
1 17092 0	616367	1	8 x 0,5 W	300 lm	4,75 m	Weiß / White
1 17093 0	616381	1	8 x 0,5 W	300 lm	4,75 m	Anthrazit / Anthracite

Solar LED-Außenleuchte SOL 14 plus IP 44
mit Infrarot-Bewegungsmelder
Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- 2 superhelle LEDs für gutes Orientierungslicht.
- Mit Infrarot-Bewegungsmelder und separatem Solarmodul.
- Solar Außenleuchte horizontal und vertikal schwenkbar.
- Schwenkbarer Infrarot-Bewegungsmelder mit max. 180° Erfassungswinkel und max. 10 m Reichweite.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben.
- Ansprechhelligkeit über Dämmerungsschalter regelbar.
- Sensibilität einstellbar.
- Leuchtdauer bei voll geladenem Akku ca. 90 Minuten.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED External Light SOL 14 Plus IP 44
with PIR sensor
Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- 2 super-bright LEDs, good light for orientation.
- Solar lamp with PIR sensor and separate solar module.
- Horizontale and vertical pivoting solar lamp.
- Pivoting PIR sensor with max. detection angle 180° and max. range 10 m.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Can operate independent of the mains.
- Response intensity adjustable by a twilight switch.
- Sensitivity adjustable.
- Operating time of approx. 90 minutes with fully loaded rechargeable battery.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included.
- In colourful display-packaging.

green energy | IP 44 | INCLUSIVE NiMH | 85 Lumen | max. 10 m | 180°

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Kabellänge Cable length	Farbe Colour
1 17088 0	611751	1	2 x 0,5 W	85 lm	3 m	Weiß / White
1 17098 0	611775	1	2 x 0,5 W	85 lm	3 m	Schwarz / Black

Solar LED-Wandleuchte SOL 04 plus IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Kompakte Solar LED-Wandleuchte mit integriertem Solarmodul und Infrarot-Bewegungsmelder.
- 2 superhelle LEDs für gutes Orientierungslicht.
- Erfassungswinkel ca. 100°, Reichweite max. 7 m.
- Wandleuchte schaltet sich beim Betreten des Erfassungsbereichs automatisch für ca. 1 Minute ein.
- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben.
- Mit Dämmerungssensor.
- Alles in einem Gehäuse, kein Verkabeln nötig.
- Leuchtdauer der Solar-LED-Wandleuchte bei voll geladenem Akku ca. 80 - 90 Minuten.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED Wall Lamp SOL 04 Plus IP 44

with PIR sensor

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Compact solar lamp with integrated solar module and PIR sensor.
- 2 super-bright LEDs, good light for orientation.
- Detection angle approx. 100°, max. range 7 m.
- Light switches itself on automatically for approx. 1 minute when the detection area is breached.
- Can operate independent of the mains.
- With twilight sensor.
- All in a housing, no connection by a cable necessary.
- Operating time of approx. 80 - 90 minutes with fully loaded rechargeable battery.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Farbe Colour
1 17087 0	611799	1	2 x 0,5 W	85 lm	Weiß / White
1 17097 0	611812	1	2 x 0,5 W	85 lm	Schwarz / Black

Solar LED-Fußwegleuchte SOL FL 13007 IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder und Dämmerungssensor

Für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

- Solar LED-Fußwegleuchte mit 13 LEDs für gutes Orientierungslicht.
- Gehäuse aus wetterbeständigem Kunststoff und Aluminium.
- Eine LED die bei Dämmerung einschaltet, bei Bewegungserkennung werden weitere 12 LEDs zugeschaltet.
- Mit integrierter Solarzelle.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus.
- Mit Erdspieß zum Einstecken ins Erdreich oder mit Montageplatte für einfache Montage auf festem Untergrund.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED Pavement Light SOL FL 13007 IP 44

with PIR sensor and twilight sensor

Practical and suitable for outside use.

- Solar LED pavement light with 13 LEDs for good orientation light.
- Case made of weatherproof plastic and aluminium.
- Features one standby LED that is activated after dark; an additional 12 LEDs are switched on if motion is detected.
- With integrated solar cell.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included.
- Includes ground spike for placement in the ground or mounting plate for easy installation on a firm surface.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Abmessungen Measurements	Farbe Colour
1 17079 0	619702	1	13	91 lm	13,5 x 11,5 x 70 cm	Alu/Silber / Alu/Silver

Solar LED-Wandleuchte SOL WL 02007 IP 44

Für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

- Solar LED-Wandleuchte im kompakten und formschönen Edelstahl-Gehäuse.
- Mit einer LED die bei Dämmerung einschaltet, bei Bewegungserkennung wird eine weitere LED zugeschaltet.
- Einfache Montage.
- Alles in einem Gehäuse, kein Verkabeln nötig.
- Mit LiFePO4 3,2 V Akku.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Solar LED Pavement Light SOL WL 02007 IP 44

Practical and suitable for outside use.

- Solar LED external light with compact und shapely stainless steel casing.
- Features one standby LED that switches on at dusk; a second high-performance LED is switched on when motion is detected.
- Easy to install.
- All in a housing, no connection by a cable necessary.
- With LiFePO4 3.2 V rechargeable battery.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Lichtstrom Luminous flux	Abmessungen Measurements	Farbe Colour
1 17078 0	619696	1	2	30 lm	8 x 5 x 17 cm	Edelstahl / Stainless steel

Beleuchtete Solar Hausnummer Solar Power SH 4000 IP 44

Gut erkennbare, attraktive Solar Hausnummer, hinterleuchtet.
Vier lichtstarke LEDs beleuchten die Nummer bei Dunkelheit automatisch.

- Solar Hausnummer: Kein Stromanschluss erforderlich.
- Betrieb mit Solarstrom aus einem integrierten, leistungsfähigen AA-NiMH Mignon Akku.
- Vier stromsparende LEDs für viele Stunden guter Erkennbarkeit der Solar Hausnummer im Dunkeln.
- Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl.
- Großes, spritzwassergeschütztes Solar-Panel zum Aufladen des Akkus.
- Im Lieferumfang enthalten: Je drei große Ziffern von 0 - 9 und ein Set Buchstaben von A - D, selbstklebend zum individuellen Aufkleben auf der Leuchtfläche.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Illuminated House Number Solar Power SH 4000 IP 44

Easily read solar backlit house number plate of attractive design.
Four powerful LEDs illuminate the number automatically when it gets dark.

- Solar House number: No power supply required.
- Operates on solar power delivered by an efficient, integral AA NiMH mignon battery.
- Four energy-saving LEDs giving countless hours of well lit visibility for the house number in the dark.
- Housing made of anti-corrosive stainless steel.
- Large, waterproof solar panel charges the battery.
- Pack includes three of each number from 0 - 9 and a set of letters from A - D, all large and self-adhesive for sticking to the illuminated surface.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	LEDs	Abmessungen Measurements	Farbe Colour
1 17981 0	164592	1	4	230 x 220 x 65 mm + Ziffernhöhe 80 mm / 230 x 220 x 65 mm + Height of characters 80 mm	Edelstahl / Stainless steel

Rauchwarnmelder
Smoke Alarm
273

CO-Melder
CO Detector
277

BREMATIC **Hausautomation**
Home Automation
280

Funkgerät
Walkie Talkie
282

Rauchwarnmelderpflicht

Sicherheit wird Pflicht

In vielen deutschen Bundesländern (wie z. B. Hessen, Schleswig-Holstein, ...) gilt bereits seit einigen Jahren eine Rauchwarnmelderpflicht für Neu-, Um- aber auch für Bestandsbauten.

Für andere Länder (wie z. B. Thüringen, Bayern, ...) gilt momentan noch eine Übergangsfrist für die Installation eines Rauchwarnmelders in Bestandsbauten, die bis zu einem gewissen Zeitpunkt nachgerüstet werden müssen. Für Neu- und Umbauten besteht hier ebenfalls eine Installationspflicht für Rauchwarnmelder.

Eine Besonderheit: In Sachsen gilt diese Pflicht lediglich für Neu- und Umbauten. Bestandsbauten werden nicht berücksichtigt.

Mit Brandenburg (ab 07/2016) und Berlin (geplant ab 01/2017) starten nun auch die letzten Bundesländer mit der gesetzlichen Rauchwarnmelderpflicht durch.

Wir sind Mitglied bei:
Rauchmelder retten Leben
Weiter Informationen unter:
www.rauchmelder-lebensretter.de

Legende

- Rauchwarnmelderpflicht in Neu-, Um- und Bestandsbauten
- Rauchwarnmelderpflicht in Neu- und Umbauten mit Übergangsfrist für Bestandsbauten
- Rauchwarnmelderpflicht nur für Neu- und Umbauten

Bundesland:	Übergangsfrist bis:	Gesetz seit/ab:
Rheinland-Pfalz	---	2003
Saarland	31.12.2016 ???	2004
Schleswig-Holstein	---	2005
Hessen	---	2005
Hamburg	---	2006
Mecklenburg-Vorpommern	---	2006
Baden-Württemberg	---	2013
Sachsen-Anhalt	---	2009
Bremen	---	2010
Niedersachsen	---	01.11.2012
Nordrhein-Westfalen	31.12.2016	01.04.2013
Bayern	31.12.2017	01.01.2013
Thüringen	31.12.2018	29.02.2008
Brandenburg	31.12.2020	01.07.2016
Berlin	31.12.2020	01.01.2017
Sachsen		01.01.2016

Rauchwarnmelder BR 1211 interlink

Rauchwarnmelder retten Leben!
Mehr Sicherheit für Sie, Ihre Familie und Ihr Eigentum!

- Fotoelektrischer Melder, geprüft nach EN 14604.
- Bi-direktionales Funksystem: Eingebauter Sender und Empfänger.
- Für eine drahtlose Funk-Vernetzung von bis zu 12 Rauchwarnmeldern.
- 16 Funkkanäle: Codierung verhindert die Überschneidung von Nachbarsystemen.
- Alarmquellenlokalisierung: Optische und akustische Identifikation des auslösenden Rauchwarnmelders.
- Optische Anzeige der Funktion, mit Testknopf zur Funktionsprüfung.
- Inklusive Stummschaltfunktion.
- Akustischer Alarm durch schrillen Signalton (85 dB).
- Signalton bei niedrigem Batteriestand.
- Inklusive 9 V Block-Batterie.
- Inklusive Befestigungsmaterial.
- Sehr kompakte Bauform: Höhe 27 mm, Durchmesser 100 mm.

Smoke Alarm BR 1211 Interlink

Smoke detectors save lives!
More safety for you, your family and your property!

- Photoelectric detector, tested in accordance with EN 14604.
- Bi-directional radio system: Sender and receiver.
- For a wireless radio networking of up to 12 smoke detectors.
- 16 radio channels: Coding prevents interference with neighboring systems.
- Alarm source localization: Optical and acoustic identification of the smoke detector triggered.
- Optical function display, with test button for the functional check.
- Inclusive mute switching function.
- Shrill acoustic alarm (85 dB).
- Acoustic signal when the battery is low.
- 9 V battery included.
- Includes mounting materials.
- Very compact construction: Height 27 mm, diameter 100 mm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Inhalt Contents	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements	Höhe x Durchmesser Height x Diameter	Signalton Signal sound	Batterie Typ Battery type
1 29002 0	247493	1	Im farbigen Verkaufs-Karton. In colourful display-packaging.				27 x 100 mm	85 dB	1 x 9 V
1 29002 0 014	630967	14	Display	14 x 1 29002 0	DE + EN	21,7 x 28,4 x 13 cm + 25 cm Kopfschild / Signboard	27 x 100 mm	85 dB	14 x 9 V

Rauchwarnmelder BR 8221 extra longlife

- Fotoelektrischer Melder, geprüft nach EN 14604.
- 10 Jahre betriebsbereit ohne Batteriewechsel.
- 3 V Lithium Batterie fest im Gerät verbaut für ständige Funktionssicherheit.
- Automatische Aktivierung der Batterie bei Inbetriebnahme.
- Optische Anzeige der Funktion, mit Testknopf zur Funktionsprüfung.
- Inklusive Stummschaltfunktion.
- Akustischer Alarm durch schrillen Signalton (85 dB).
- Signalton bei niedrigem Batteriestand.
- Inklusive Befestigungsmaterial.
- Sehr kompakte Bauform: Höhe 30 mm, Durchmesser 85 mm.

Smoke Alarm BR 8221 Extra Longlife

- Photoelectric detector, tested in accordance with EN 14604.
- 10 years of operational life without changing battery.
- 3 V lithium battery fixed in devices for constant operational readiness.
- Automatic activation of battery on commissioning.
- Optical function display, with test button for the functional check.
- Inclusive mute switching function.
- Shrill acoustic alarm (85 dB).
- Acoustic signal when the battery is low.
- Includes mounting materials.
- Very compact construction: Height 30 mm, diameter 85 mm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Höhe x Durchmesser Height x Diameter	Signalton Signal sound	Batterie Typ Battery type
1 29080 0	596140	1	Im farbigen Verkaufs-Karton. / In colourful display-packaging.	30 x 85 mm	85 dB	1 x 3 V

Rauchwarnmelder BR 1201 basic

Rauchwarnmelder retten Leben!
Mehr Sicherheit für Sie, Ihre Familie und Ihr Eigentum!

- Fotoelektrischer Melder, geprüft nach EN 14604.
- Optische Anzeige der Funktion, mit Testknopf zur Funktionsprüfung.
- Akustischer Alarm durch schrillen Signalton (85 dB).
- Signalton bei niedrigem Batteriestand.
- Inklusive 9 V Block-Batterie.
- Inklusive Befestigungsmaterial.
- Sehr kompakte Bauform: Höhe 30 mm, Durchmesser 85 mm.

Smoke Alarm BR 1201 Basic

Smoke detectors save lives!
More safety for you, your family and your property!

- Photoelectric detector, tested in accordance with EN 14604.
- Optical function display, with test button for the functional check.
- Shrill acoustic alarm (85 dB).
- Acoustic signal when the battery is low.
- 9 V battery included.
- Includes mounting materials.
- Very compact construction: Height 30 mm, diameter 85 mm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Höhe x Durchmesser Height x Diameter	Signalton Signal sound	Batterie Typ Battery type
1 29001 0	247486	1	Karton / Sales Box	30 x 85 mm	85 dB	1 x 9 V

Rauchwarnmelder BR 166

- Fotoelektrischer Melder, geprüft nach EN 14604.
- Optische Anzeige der Funktion, mit Testknopf zur Funktionsprüfung.
- Akustischer Alarm (85 dB).
- Signalton bei niedrigem Batteriestand.
- Inklusive 9 V Block-Batterie.
- Inklusive Befestigungsmaterial.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Smoke Alarm BR 166

- Photoelectric detector, tested in accordance with EN 14604.
- Optical function display, with test button for the functional check.
- Acoustic alarm (85 dB).
- Acoustic signal when the battery is low.
- 9 V battery included.
- Includes mounting materials.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Höhe x Durchmesser Height x Diameter	Signalton Signal sound	Batterie Typ Battery type
1 29022 0	625604	1	Karton / Sales Box	35 x 110 mm	85 dB	1 x 9 V

Verkaufsdisplay für Rauchwarnmelder

- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.
- Passend für:
  1 29001 0 Rauchwarnmelder BR 1201
  1 29002 0 Rauchwarnmelder BR 1211 interlink
  1 29080 0 Rauchwarnmelder BR 8221 extra longlife
  1 29080 0 Rauchwarnmelder BR 166.

Sales Display For Smoke Detectors

- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.
- Suitable for:
  1 29001 0 Smoke Alarm BR 1201
  1 29002 0 Smoke Alarm BR 1211 interlink
  1 29080 0 Smoke Alarm BR 8221 extra longlife
  1 29022 0 Smoke Alarm BR 166.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Abmessungen Measurements
1 29010 0	629909	1	DE	Verkaufsbox komplett mit Kopfschild / Display box with lid	40 x 60 x 120 cm

Universalschütte für Rauchwarnmelder

- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.
- Passend für:
  1 29001 0 Rauchwarnmelder BR 1201
  1 29002 0 Rauchwarnmelder BR 1211 interlink
  1 29080 0 Rauchwarnmelder BR 8221 extra longlife
  1 29080 0 Rauchwarnmelder BR 166.

Universal Promo Box For Smoke Alarm

- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.
- Suitable for:
  1 29001 0 Smoke Alarm BR 1201
  1 29002 0 Smoke Alarm BR 1211 interlink
  1 29080 0 Smoke Alarm BR 8221 extra longlife
  1 29022 0 Smoke Alarm BR 166.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Abmessungen Measurements
0 47101 4	610518	1	Neutral	Rauchwarnmelder-Schütte / Promo box smoke alarm	217 x 284 x 130 mm
0 47101 5	610525	1	DE/EN	Kopfschild für Rauchwarnmelder-Display / Headboard for smoke alarm promo box	217 x 591 mm

CO-Melder BCN 1221

Schützt vor giftigem Kohlenmonoxid (CO).

- Für den Einsatz in Garagen, in Wohnräumen mit Kaminofen oder beim Camping.
- Langlebiger, moderner elektrochemischer Sensor.
- Alarmsignal und LED-Anzeige.
- Regelmäßiger Selbst-Test.
- Durchdringendes Alarmsignal 85 dB.
- Signalton bei niedrigem Batteriestand.
- Batteriebetrieb 9 V, überall einsetzbar.
- Inklusive 9 V Block-Batterie.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

CO Detector BCN 1221

Protects against poisonous carbon monoxide (CO).

- For use in garages, living quarters with open fire places or when camping.
- Durable, modern electro-chemical sensor.
- Alarm signal and LED display.
- Regular self-testing.
- Shrill alarm - 85 dB.
- Acoustic signal when the battery is low.
- Battery operated 9 V, can be installed anywhere.
- 9 V battery included.
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Verpackung Packaging	Höhe x Länge x Tiefe Height x Length x Depth	Signalton Signal sound	Batterie Typ Battery type
1 29049 0	248315	1	Karton / Sales Box	100 x 85 x 30 mm	85 dB	1 x 9 V
1 29049 0 012	615520	12	Display			

BREMATIC

Der clevere Einstieg in die Home Automation

The clever way to start with home automation

Komfort kennt keine Grenzen

Bequemes und komfortables Ein- und Ausschalten der verbundenen Geräte von der Couch oder von unterwegs per Smartphone:

z. B.: Innen- und/oder Außenbeleuchtung, Unterhaltungselektronik, Gartenteichpumpe, Ventilatoren, Weihnachtsbeleuchtung, usw.

Comfort knows no limits

Conveniently and comfortably switch connected devices on and off from your couch or on the go from your smartphone:

e. g.: Indoor/outdoor lighting, entertainment electronics, Garden pond pump, Fans, Christmas lights, etc.

Vorteile:

- Keine Registrierung an einem Server notwendig.
- Intelligenz in der SteckerPRO-App.
- „Plug & Play“ - einfach loslegen.
- Keine Fernbedienung notwendig, kein lästiges Suchen.
- Funksteckdosen aus dem Bestand nutzbar.

Advantages:

- No need to register with a server.
- All of the intelligence is in the SteckerPRO app.
- „Plug & Play“ technology.
- No more searching for the remote control – you do not need one.
- Existing remote controlled sockets can be used.

SteckerPRO powered by mediola®

SteckerPRO ist die smarte Home Automation App, mit der man Funksteckdosenadapter einfach und komfortabel von zuhause und unterwegs per Smartphone/Tablet bedienen kann. Weiter Informationen unter: www.steckerpro.com

SteckerPRO is a smart Home Automation app that allows you to easily and conveniently operate remote controlled electrical socket adapters from inside or outside your home via smartphone or tablet. For more information please visit: www.steckerpro.com

Und so einfach funktionierts / It is Very Easy:

Die SteckerPRO-App downloaden (im App-Store bei „iTunes“ oder „Play Store“ erhältlich) und auf dem Smartphone/Tablet installieren.

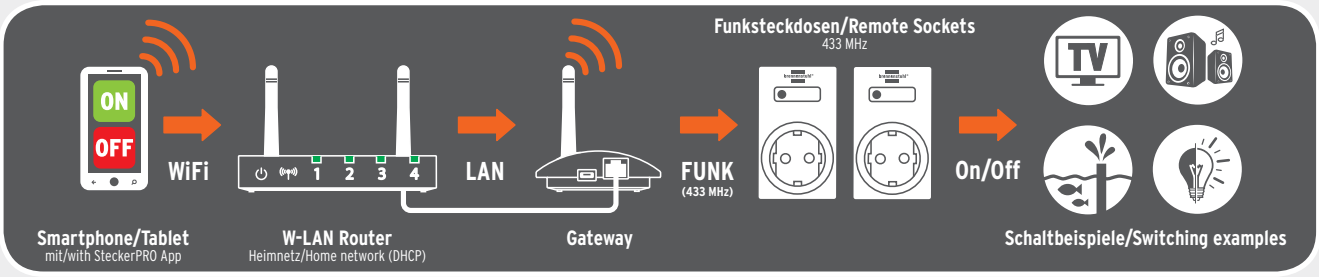
Den Gateway an einen W-LAN Router anschließen und die Funksteckdosen in der App einrichten.
(Weitere Infos unter www.steckerpro.com)

Nun kann man bequem die Geräte, die in den Funkschaltsteckdosen eingesteckt sind, per SteckerPRO-App komfortabel mit dem Smartphone/Tablet ein- und ausschalten.

Simply download the SteckerPRO app (from the iTunes or Play Store app store) and install it on your smartphone or tablet.

Connect the gateway to a wireless router and configure the remote control sockets in the app.
(Additional information can be found at www.steckerpro.com)

Now the devices that are plugged into the remote controlled sockets can easily be turned on and off from your smartphone or tablet with the SteckerChecker app.



Welche Features kann ich wählen / What are my choices?

Schalten im W-LAN Bereich / Switching in the W-LAN area:

1 App-Basisversion / Basic app version
Zur Schaltung von zwei Geräten
Switches two devices

kostenlos
free

2 Beliebig viele Geräte schalten / Control any number of devices
In der App kann über die In-App Kaufoption die Steuerung einer unbegrenzten Anzahl von Geräten hinzugebucht werden.
The feature for controlling an unlimited number of devices can be switched on in the app via the app purchase option.

kostenpflichtig*
fee-based*

Schalten über das Internet / Switching via Internet:

3 Remote-Access
Über eine VPN Verbindung (virtuelles privates Netzwerk) kann über den Router von unterwegs auf das Heimnetzwerk zugegriffen werden. Die Steuerung der Geräte ist damit überall dort möglich, wo eine mobile Internetverbindung besteht. Die Einrichtung der VPN Verbindung ist abhängig von dem eingesetzten Router und dem genutzten Betriebssystem des Smartphones/Tablets
Via a VPN connection (virtual private network), the home network can be accessed from anywhere via the router. This way, the devices can be controlled from anywhere there is a mobile internet connection. The set-up for the VPN connection depends on the router and the operating system used by the smart phone/tablet.

* Die aktuellen Preise erfahren Sie in den jeweiligen App-Stores oder unter www.steckerpro.com „iOS“, „Android“, „iTunes“, „App-Store/Google play“ und „SteckerPRO“ sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

* Current prices can be found in the applicable app store or at www.steckerpro.com „iOS“, „Android“, „iTunes“, „App Store/Google Play“ and „SteckerPRO“ are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

BREMATIC Home Automation Gateway GWY 433

Schalten Sie ihre Funkschaltempfänger bequem mit dem Smartphone im W-LAN-Bereich ein und aus.

- Der clevere Einstieg in die Homeautomation.
- Bequemes und komfortables Ein-und Ausschalten der verbundenen Geräte von der Couch per Smartphone, z.B.:
  - Innen- und Außenbeleuchtung
  - Unterhaltungselektronik
  - Gartenteichpumpe
  - Ventilatoren
  - Weihnachtsbeleuchtung usw.
- Steuern Sie 433 MHz Funkschaltempfänger mit dem Smartphone/Tablet.
- Einfache Bedienung über SteckerPRO App (für iOS und Android verfügbar).
- Das Gateway ist das Bindeglied zwischen Ihren elektrischen Geräten und dem Heimnetzwerk (W-LAN Router).
- Kompatibel unter anderem mit der SteckerPRO App (www.steckerpro.com).
- Um verbundene Geräte von unterwegs ein- und ausschalten zu können, wird ein Standard-VPN-Zugang benötigt.
- Packungsinhalt: Gateway 433 MHz, Steckernetzteil, 1,8 m USB-Kabel, 1 m Netzwerkkabel, Antenne.
- Systemanforderung: Smartphone/Tablet mit iOS oder Android, Heimnetzwerk mit W-LAN und Ethernet, DHCP-Router.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

BREMATIC Home Automation Gateway GWY 433

Switch your radio relay receiver on and off comfortably with your smartphone in a W-LAN enviroment.

- The clever way to start with home automation.
- Conveniently and comfortably switched connected devices on and off from your couch from your smartphone e.g.:
  - Indoor/outdoor lighting
  - Entertainment electronics
  - Garden pond pump
  - Fans
  - Christmas lights etc.
- Control the 433 MHz wireless relay receiver.
- Simple operation via a SteckerPRO app (available for iOS and Android).
- The gateway is the link between your electrical devices and your home network (WLAN router).
- Compatible for example with the SteckerPRO App (www.steckerpro.com).
- To switch your connected devices on and off on the go you will need a standard vpn connection.
- Package contents:
  Gateway 433 MHz, power supply, 1.8 m USB cable, 1 m network cable, antenna.
- System requirements: Smartphone/tablet with iOS or Android, home network with WLAN and ethernet, DHCP router.
- In colourful display-packaging.

MADE IN GERMANY

compatible with App
ON OFF
SteckerPRO powered by mediola
Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe:
Additional hardware required, see:
www.steckerpro.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description	Zusätzliche Ausstattung Equipment
❶ 1 29410 0	620890	1	GWY 433	-
❷ 1 29409 0	615391	1	433 Starter-Kit	2 x Funk-Schaltempfänger IP 20 (weiß), Schaltleistung: 1000 W, Reichweite: 25 m 2 x remote receivers sockets IP 20 (white), Switching capacity: 1000 W, Distance: 25 m

Komfort steigern – Energie sparen
Increase Comfort - Save Energy

Heizkörper mit Fernbedienung oder per Smartphone-App intelligent elektronisch steuern.

Mit dem Funk-Heizkörperthermostat FHT 433 wird aus einem Standardheizkörper ein intelligenter Heizkörper
- **Sparen war noch nie so komfortabel.**

Intelligent electronic control of radiators using a remote control or a smartphone app.

The FHT 433 wireless radiator thermostat turns a standard radiator into an intelligent one - **saving has never been this easy.**

BREMATIC Funk-Heizkörperthermostat FHT 433

- Bis zu 30 % Heizkosten sparen durch intelligente Heizungsregelung.
- Einfache Montage ohne Ablassen von Wasser aus dem Heizungssystem.
- Absenk-/Komforttemperatur per 433 MHz Fernbedienung oder per App einstellen.
- Benutzerdefiniertes Wochenprogramm für individuelle Temperatursteuerung im Wohnraum.
- Passt auf alle gängigen Heizungsventile, inklusive Adapter für Danfoss Ventile RA/RAV/RAVL.
- Inklusive 2 Standard Batterien AA.

BREMATIC Wireless Radiator Thermostat FHT 433

- Up to 30 % reduction in heating costs due to intelligent heating control.
- Simple assembly without draining the water from the heating system.
- Reduced temperature/comfort temperature can be set using the remote control or app.
- User-defined weekly program for customized temperature settings in the living areas.
- Fits on almost every heating valve, adapter for Danfoss valves RA/RAV/RAVL included.
- Inclusive 2 batteries type AA.

NEU NEW

compatible with App
ON OFF
SteckerPRO powered by mediola
Zusätzliche Hardware erforderlich, siehe:
Additional hardware required, see:
www.steckerpro.com

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Batterie Typ Battery type	Zusätzliche Ausstattung Equipment
1 29412 0	631476	1	2 x AA	Fernbedienung / Remote Control

PMR Walkie Talkie TRX 3500

Gebührenfrei kommunizieren bis zu einer Entfernung von 5 km.

- In der Freizeit, bei privaten oder beruflichen Aktivitäten.
- Einfache Bedienung, klein, handlich und robust.
- LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung.
- 8 Kanäle mit automatischem Kanalsuchlauf.
- Automatische Batteriesparfunktion.
- 4 Ruftöne, Roger Beeb.
- Automatische Rauschsperre.
- Tastaturverriegelung.
- Batterieüberwachung.
- Inklusive Gürtelclip.
- 6 Batterien vom Typ AAA erforderlich (Lieferung ohne Batterien).
- Im Blister verpackt.

PMR Walkie Talkie TRX 3500

Free communication up to a distance of 5 km.

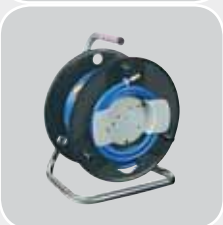
- In leisure time or when undertaking private or professional activities.
- Easy to use, small, handy and robust.
- LC display with background lighting.
- Eight channels with automatic channel search.
- Automatic battery saving function.
- Four ring tones, Roger Beep.
- Automatic noise suppressor.
- Keypad interlock.
- Battery monitoring.
- Including belt clip.
- Six AAA batteries required per set (batteries not included).
- In blister packaging.

NEU NEW

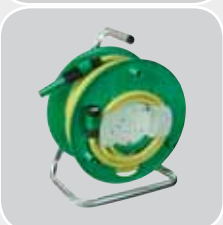
Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 29094 0	632725	1

Prüf-, Mess- & Suchgeräte
Multifunctions-Detectors 284

Haushalt & Hobby
House & Hobby 286



Druckluftschlauchtrommeln
Air Hose Reels 287



Wasserschlauchtrommel
Water Hose Reel 288

Aufbewahrungstrommeln
Storage Reels 288

Multifunktions-Detector WMV Plus

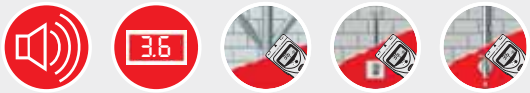
Metall/Spannungs/Balkensuchgerät

- Zum Auffinden von Metall, spannungsführenden Leitungen (Wechselspannung) und Holzbalken z.B. in Wänden.
- 3 Funktionen in einem Gerät, Funktionen einzeln anwählbar.
- Exakte Anzeige des Messergebnisses über großes LCD-Display (numerisch und über Balken) sowie akustisch.
- Automatische Empfindlichkeitsregelung.
- Automatische Abschaltung nach Beendigung der Messung.
- Batterie-Unterspannungsanzeige.
- Batteriefach für 9 V Block (Lieferung ohne Batterie).
- Bedienerfreundlich durch Bedientasten seitlich und vorne. Ergonomisches Design.
- Maximale Erkennungstiefe: Holz bis zu 40 mm, Wechselspannung ca. 30 - 50 mm, Metall ca. 50 - 80 mm.
- Im Blister verpackt.

Multifunction Detector WMV Plus

Metal/voltage/beam detector

- For locating metal, voltage-carrying cables (AC voltage) and wooden beams, e.g. in walls.
- 3 functions on one appliances, functions can be individually applied.
- Accurate display of the measurement result on a large LCD display (numerical and by bar charts) as well as acoustically.
- Automatic sensivity control.
- Automatic switch-off after end of the measurement.
- Battery low voltage display.
- Battery compartment for 9 V block (delivered without battery).
- User friendly through the operating button on the side and front. Ergonomic design.
- Maximum detection: wood up to 40 mm, AC voltage approx. 30 - 50 mm, metal approx. 50 - 80 mm.
- In blister packaging.



Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 29818 0	249909	1

Elektronischer Multi-Tester MT 6 S/2

- Berührungsloses Auffinden von Leitungen mit Wechselspannung.
- Überprüfen von Außenleiter, Neutralleiter und Schutzleiter an Steckdosen.
- Durchgangsprüfung, z.B. von Sicherungen, Glühlampen, etc.
- Polaritätsprüfung, z.B. bei Batterien.
- Anzeige über LED.
- Klein und handlich.
- Durch superhelle LED auch als Taschenlampe verwendbar.
- Inklusive 3 austauschbare Knopfzellen.
- Im Blister verpackt.

Electronic Multi-Tester MT 6 S/2

- Non-contact location of cables with AC voltage.
- Checking phase, neutral and earthing conductor at the sockets.
- Continuity check, e.g. of fuses, bulbs, etc.
- Polarity check, e.g. of batteries.
- Display through the LED.
- Small and handy.
- Because of the super-bright LED, can also be used as a torch.
- Inclusive 3 replaceable coin cells.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 29715 0	249916	5

Feuchtigkeits-Detector MD

- Zur Bestimmung des Feuchtigkeitsgehalts von Holz oder Baustoffen wie z.B. Beton, Ziegel, Estrich, Gipskarton, Tapeten, etc.
- Messbereich von 5 - 50 % für Holz bzw. 1,5 - 33 % bei Baustoffen.
- Anzeige über großes LCD-Display (in Prozent, Auflösung 0,1 %) sowie akustisch (abschaltbar).
- Praktische „Hold"-Funktion ermöglicht Messen auch an schlecht zugänglichen Stellen.
- Automatische Abschaltung ca. 3 Minuten nach letztem Gebrauch.
- Batterie-Unterspannungsanzeige.
- Robustes, handliches Gehäuse mit separatem Batteriefach für 9 V Block (Lieferung ohne Batterie).
- Mit Schutzkappe.
- Im Blister verpackt.

Moisture Detector MD

- To determine the moisture content of wood or building material, such as, e.g. concrete, brick, screed, plasterboard, wallpaper, etc.
- Measurement range of 5 - 50 % for wood, or 1.5 - 33 % for building material.
- Display on a large LCD display (in percent, resolution 0.1 %) as well as acoustically (can be deactivated).
- Practical „hold" function also makes measurement possible at locations difficult to access.
- Automatic switch-off approx. 3 mins, after last application.
- Battery low voltage display.
- Robust, ergonomic housing with separate compartment for 9 V monobloc battery (not included).
- With protective cap.
- In blister packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 29868 0	249893	1

MADE IN GERMANY

Signograph 25 Diamant-Set

Elektro-Gravierer - Gravieren so einfach wie schreiben.

- Signograph 25 Diamant, geliefert im Set mit Diamant-, Hartmetall- und gehärtetem Stichel, sowie zwei Modellierstiften für Weichmetalle wie Kupfer, Zinn und Alu-Folie.
- Vibrationsstärke: a (peak)~= 74,02 m/s² = 7,545 g (max. Scheitelwert) a (rms)~= 52,34 m/s² = 5,336 g (max. Effektivwert).
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Signograph 25 Diamant-Set

Electric engraver - Engraving is as easy as writing.

- The universal set for all materials from soft to extra hard. With diamond, hard metal and hardened stylusses. 2 forming heads for soft metals such as copper, tin and aluminium.
- Vibration strength: a (peak)~= 74,02 m/s² = 7,545 g (peak value) a (rms)~= 52,34 m/s² = 5,336 g (rms-value/root-mean-square-value).
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug
1 50076 0	012312	1	1,8 m	H05VV-F 2x0,75	Euro-Stecker / Euro-plug

MADE IN GERMANY

Signograph 25 Set

Elektro-Gravierer - Gravieren so einfach wie schreiben.

- Leistungsstarkes Graviergerät, 25 Watt, mit gehärtetem Stichel, sowie austauschbarem Hartmetall-Stichel.
- Vibrationsstärke: a (peak)~= 74,02 m/s² = 7,545 g (max. Scheitelwert) a (rms)~= 52,34 m/s² = 5,336 g (max. Effektivwert).
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Signograph 25 Set

Electric engraver - Engraving is as easy as writing.

- A powerful engraver with interchangeable hardened stylus and hard metal stylus.
- Vibration strength: a (peak)~= 74,02 m/s² = 7,545 g (peak value) a (rms)~= 52,34 m/s² = 5,336 g (rms-value/root-mean-square-value).
- In colourful display-packaging.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Kabellänge Cable length	Kabelbezeichnung Cable	Stecker Plug
1 50074 0	002566	1	1,8 m	H05VV-F 2x0,75	Euro-Stecker / Euro-plug

Empfohlenes Zubehör für Artikel-Nr.: / Recommended accessories for Article No.: 1 50076 0 + 1 50074 0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description
1 50813 0	020485	1	Adapter für Ersatzstichel / Adapter for spare stylus
1 50053 0	011964	1	Diamantstichel 2,5 x 18 / Diamond stylus 2,5 x 18
1 50054 0	020492	1	Hartmetallstichel / Sintered carbide stylus
1 50824 0	020508	1	Modellierstift, kugelförmig / Modelling tool, ball tip
1 50825 0	020515	1	Modellierstift, spitz / Modelling tool, pointed

Druckluftschlauchtrommel Anti Twist

Mit Axial-Anschluss zum praktischen Auf- und Abrollen während der Arbeit.

- Mit hochwertigem Gewebeschlauch.
- Bis 15 bar Betriebsdruck.
- Axial-Anschluss, dadurch auch während des Betriebs auf- und abrollbar.
- Mit Metall-Einhand-Schnellkupplungen, Verbindungsschlauch und Wandhalterung.
- Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialkunststoff.
- Gestell aus verzinktem Stahlrohr.

Compressor Hose Reel Anti Twist

With axial connection permitting rolling up or out during operation.

- With high-quality fabric hose, oil resistant.
- Up to 15 bar of pressure.
- Throughflow system, axial connection permitting it to be rolled up or out, even during operation.
- With quick release couplings (DIN), connection hose, and wall mounting.
- Drum is made of special highly breakproof plastic.
- Frame made of steel tubing with bright galvanised zinc coating.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Schlauch Länge Hose length	Schlauch-Ø Hose-Ø	Betriebsdruck Working pressure	Armatur Fittings
1 12701 0	001385	1	20 m	6/12 mm	15 bar	DIN
1 12703 0	002481	1	20 m	9/15 mm	15 bar	DIN

Druckluftschlauchtrommel Standard

- Mit hochwertigem Gewebeschlauch.
- Bis 15 bar Betriebsdruck.
- Mit Metall-Einhand-Schnellkupplungen.
- Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialkunststoff.
- Gestell aus verzinktem Stahlrohr.

Compressor Hose Reel Standard

- With high-quality fabric hose, oil resistant.
- Up to 15 bar of pressure.
- Complete with quick release couplings (DIN).
- Drum is made of special highly breakproof plastic.
- Frame made of steel tubing with bright galvanised zinc coating.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Schlauch Länge Hose length	Schlauch-Ø Hose-Ø	Betriebsdruck Working pressure	Armatur Fittings
1 12702 0	001392	1	20 m	6/12 mm	15 bar	DIN

Wasserschlauchtrommel WS 32

Die leichte, praktische und mobile Wasserschlauch-Verlängerung.

- Spezialschlauch mit Textileinlage und spiralig gewickeltem Kreuzgewebe.
- Hochelastisch und strapazierfähig.
- Mit Schlauch-Schnellanschluss, Wasserstopp und verstellbarer Spritzdüse.
- Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialkunststoff.
- Stabiles Tragegestell aus verzinktem Stahlrohr.
- Leicht ab- und aufgerollt und platzsparend aufgeräumt.

Water Hose Reel WS 32

The light, practical and mobile water hose extension.

- Special hose with textile inlay and spiral wound cross-weave.
- Flexible and pressure-resistant.
- With a spraying nozzle with waterstop and a top connector.
- Drum is made of special highly breakproof plastic.
- Strong carrying frame made of galvanized tubular steel.
- Easy to wind and rewind.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Schlauch Länge Hose length	Schlauch-Ø Hose-Ø	Trommel-Ø Reel-Ø
1 23712 0	079575	1	20 m	1/2"	320 mm

Garant® Aufbewahrungstrommel leer

Die Ordnungshilfe für alles, was aufzurollen ist.

- Schläuche.
- Weidezäune.

Garant® Storage Reel - Empty

For everything that needs to be rolled up.

- Tubes.
- Rolls of fencing.

MADE IN GERMANY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Trommel-Ø Reel-Ø
1 13071 0	000647	1	290 mm

Brobusta® G Aufbewahrungstrommel leer

Die Ordnungshilfe für alles, was aufzurollen ist.

- Schläuche.
- Weidezäune.

Brobusta® G Storage Reel - Empty

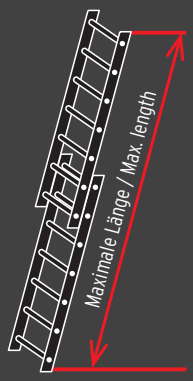
For everything that needs to be rolled up.

- Tubes.
- Rolls of fencing.

MADE IN GERMANY

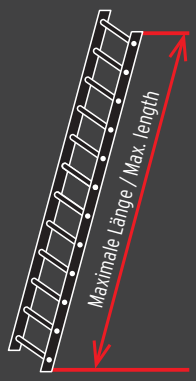
Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Trommel-Ø Reel-Ø
1 31900 0	058266	1	380 mm

Leiternmaße im Überblick
Ladder dimensions at a glance

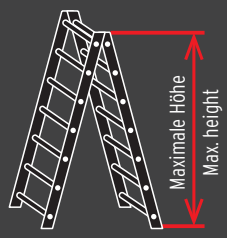


Schiebeleiter
Multi-Section Ladder

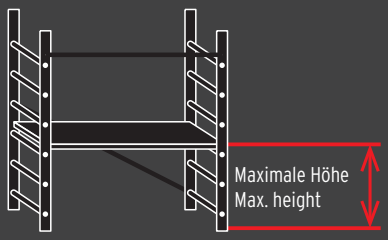
Stehleiter
Stepladder



Anlegeleiter
Single Ladder



Stehleiter
Stepladder



Plattform
Platform

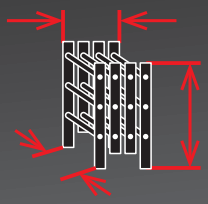
Korrekte Berechnung der Stufenanzahl
Correct Calculation of the Number of Steps

Plattform
Die oberste Standfläche einer Stufenleiter wird nicht als Stufe gezählt.

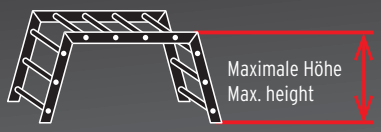
Platform
The platform at the top of a stepladder does not count as a step.

Stufenanzahl
Die Leiter rechts hat demnach eine Stufenanzahl von 2 x 4, da die oberste Plattform nicht als Stufe mitgezählt wird.

Number of Steps
The ladder on the right therefore has 2 x 4 steps, since the top platform is not counted as a step.



Transport-Maß
Transport Dimension



Brücke
Work Platform

Böcke
Trestles 292

Leitern
Ladders 295

Gerüst
Ladder Scaffold 299

Haushaltsleitern
Stepladders 300

Holzleitern
Wooden Ladders 300

Stahl-Arbeitsbock MB 110

- Stabiles, standfestes Stahl-Vierkantrohr.
- Schlag- und kratzfeste Kunststoffbeschichtung.
- Platzsparend zusammenklappbar.
- Einfache Montage.
- Teil-zerlegt im farbigen Verkaufs-Karton.

Steel Workstand MB 110

- Strong, stable square-profile steel tubing.
- Impact and scratch-resistant plastic coating.
- Folds up to save space.
- Easy to install.
- Box contents require partial assembly.

MAX 110 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Höhe Height	Breite Width	Tragfähigkeit Loading capacity	Gewicht ca. Weight appr.
1 44480 0	101658	4	0,71 m	0,63 m	110 kg	3,0 kg

Falt-Arbeitsbock MB 120 KH

- Stabiler, standfester Stahlbock.
- Ideal auf Treppen. Füße mit Schutzkappen.
- Füße bis zu 86 cm einzeln höhenverstellbar, bequem mit Schnellspannvorrichtung.
- Schlag- und kratzfeste Kunststoffbeschichtung.
- Breite, rutschsichere Auflagefläche.
- Kompakt zusammenfaltbar, mit Tragegriff.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

Extending Workstand MB 120 KH with Quick-Clamping System

- Strong, stable steel trestle.
- Ideal on staircases; feet fitted with protective caps.
- Fitted with quick-clamping system. Legs individually and conveniently height-adjustable up to 86 cm.
- Impact and scratch-resistant plastic coating.
- Wide, non-slip surface.
- Compact, can be folded up, comes with carrying handle.
- In colourful display-packaging.

MAX 120 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Höhe Height	Breite Width	Tragfähigkeit Loading capacity	Höhenverstellbar Height-adjustable	Gewicht ca. Weight appr.
1 44461 0	147687	2	0,86 m	0,96 m	120 kg	61 - 86 cm	6,3 kg

Teleskop-Arbeitsbock MB 160 H

- Stabiles, standfestes Stahl-Vierkantrohr.
- Schlag- und kratzfeste Kunststoffbeschichtung.
- Platzsparend zusammenklappbar.
- Höhenverstellbar durch leicht zu bedienende Sicherheits-Rastbolzen.
- Ausklappbarer Rasthaken gegen seitliches Abrutschen der Arbeitsplatte (max. 64 cm breit).
- Einfache Montage.
- Teil-zerlegt im farbigen Verkaufs-Karton.

Telescopic Extending Workstand MB 160 H

- Strong, stable square-profile steel tubing.
- Impact and scratch-resistant plastic coating.
- Folds up to save space.
- Vertically adjustable - stability assured by user-friendly locking pins.
- Extending locking hooks prevent the worktop from sliding off sideways (max. 64 cm wide).
- Easy to install.
- Box contents require partial assembly.

MAX. 160 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Höhe Height	Breite Width	Tragfähigkeit Loading capacity	Höhenverstellbar Height-adjustable	Gewicht ca. Weight appr.
1 44470 0	101641	2	1,3 m	0,68 m	160 kg	82 - 130 cm	6,3 kg

Aluminiumbock AMB 200

Für den Einsatz im Industriebereich.

- Breite Doppelauflage (16 cm).
- Pro Seite zwei Sprossen gesteckt und gebördelt.
- Scharniere aus Stahl, verzinkt.
- Zwei Nylongurte als Spreizsicherung.
- Leicht zu transportieren, da nur 5 kg schwer!

Aluminium Trestles AMB 200

For industrial use.

- Extra wide platform for large work pieces and stability.
- Stable ladder side rails with 2 specially fixed rungs on each side guarantee extremely high stability.
- Hinges of galvanised steel.
- Strong nylon cords to prevent trestle slipping open.
- Easy to carry, weight just 5 kg!

MAX. 200 kg

8-FACH GESICHERT 8-FOLD SECURITY

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Höhe Height	Breite Width	Tragfähigkeit Loading capacity	Gewicht ca. Weight appr.
1 44410 0	094714	1	0,8 m	0,75 m	200 kg	5,0 kg

Sägebock MB 150 S

- Stabiles, standfestes Stahl-Winkelprofil.
- Hoher Rostschutz durch galvanisch verzinkte Oberfläche.
- Rutschsichere, verzahnte Auflagefläche.
- Kompakt zusammenfaltbar.
- Leicht transportierbar.
- Teil-zerlegt im farbigen Verkaufs-Karton.

Saw Horse MB 150 S

- Strong, stable, angled steel profile.
- Galvanised finish ensures effective protection against rust.
- Non-slip, serrated supporting surface.
- Compact, can be folded up.
- Easy to carry.
- Box contents require partial assembly.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Höhe Height	Breite Width	Tiefe Depth	Tragfähigkeit Loading capacity	Gewicht ca. Weight appr.
1 44084 0	112319	2	0,79 m	0,81 m	0,85 m	150 kg	7,8 kg

Holz-Arbeitsbock oder Tapezierbock HAB 150

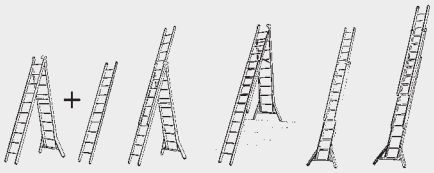
- Handwerklich stabile Ausführung.
- Beste Verarbeitung.
- Die Holme sind aus astfreiem Nadelholz.
  Für die Sprossen kommt ausschließlich Buchenholz zur Verwendung.
- Standardmäßig mit extra stabilen, verzinkten Beschlägen versehen.

Wooden Stepladder and Trestle HAB 150

- Solid and stable.
- Workmanship of the highest quality.
- The side rails are made of selected pine, and premium quality beech is used for the rungs.
- The ladder comes complete with robust galvanised fittings to give even greater stability.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Höhe Height	Breite Width	Tragfähigkeit Loading capacity	Sprossen Rungs	Gewicht ca. Weight appr.
1 48501 0	030453	1	0,95 m	0,63 m	150 kg	2 x 3	5 kg



Mehrzweckleiter Premium 3-teilig

6 Anwendungsmöglichkeiten in einer Leiter.

- Als Anlegeleiter einfach, Schiebeleiter zweifach, Schiebeleiter dreifach, Stehleiter, Stehleiter mit Schiebeteil nach oben, Stehleiter mit Schiebeteil nach unten auf Treppen, verschiedenen Ebenen, an Böschungen und Unebenheiten.
- Spezielles Spreiz-Fußteil geschraubt und geschweißt für allerbeste Standsicherheit und Stabilität.
- Beschläge in handwerklicher Qualität.
- Kräftige Stahlscharniere für höchste Beanspruchung.
- Hochfeste Spreizsicherungs-Spanngurte und zusätzliche Spreizsicherung aus Metall, absolut zug- und druckfest.
- Signalstreifen an den Holmen.
- Holme, Sprossen und Spreiz-Fußteil aus Aluminium.

Multi-Purpose 3-Section Ladder Premium

6 applications in one ladder.

- As one-piece ladder, double extension ladder, triple extension ladder, stepladder, stepladder with upward extension, stepladder with downward extension for use on staircases, different levels, banks and irregular surfaces.
- Special extra wide base - screwed and welded for firm standing and top stability.
- Fittings to hand-craft quality standards.
- High quality fittings - strong steel sliding rails for heavy use.
- Totally immovable, strong cord and additional metal bars to prevent ladder slipping open.
- With safety warning stripes on the sides.
- Side rails, rungs and wide base section made of aluminium.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprossen Rungs	Länge Schiebeleiter Length extension ladder	Höhe Stehleiter Height of stepladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 46161 0	064236	1	3 x 8	2,5 - 5,3 m	2,4 - 3,8 m	2,5 x 0,9 x 0,17 m	19,5 kg
1 46162 0	064243	1	3 x 10	3,1 - 7,3 m	3 - 4,8 m	3,1 x 1 x 0,2 m	26,5 kg
1 46163 0	064250	1	3 x 12	3,7 - 8,7 m	3,5 - 5,9 m	3,7 x 1 x 0,2 m	30 kg

Mehrzweckleiter Aluminium 3-teilig

5 Anwendungsmöglichkeiten in einer 3-teiligen Leiter kombiniert.

- Einsetzbar als einfache Anlegeleiter, zwei- und dreifache Schiebeleiter, Stehleiter und Stehleiter mit Schiebeteil.
- Extrem standsicher durch rutschfesten Querfuß mit Gummi-Auflagen und hochfeste Spreizsicherungs-Spanngurte.
- Holme und Sprossen aus Aluminium.

Multi-Purpose 3-Section Aluminium Ladder

5 different arrangements are possible, combined in a 3-section ladder.

- Can be used as a simple straight ladder, a double- or triple-section sliding extension ladder, a stepladder or as an extending stepladder.
- Exceptionally stable, with sturdy outrigger-type transverse base bar fitted with anti-slip rubber feet.
- Side rails and rungs of aluminium.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprossen Rungs	Länge Schiebeleiter Length extension ladder	Höhe Stehleiter Height of stepladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 46131 0	002214	1	3 x 6	2 - 4,2 m	1,9 - 2,9 m	2 x 0,5 x 0,17 m	13,2 kg
1 46133 0	001996	1	3 x 8	2,5 - 5,6 m	2,4 - 3,7 m	2,5 x 0,5 x 0,17 m	16,5 kg
1 46135 0	002221	1	3 x 10	3,1 - 7,3 m	3 - 4,8 m	3,1 x 0,5 x 0,2 m	23,3 kg
1 46137 0	002238	1	3 x 12	3,7 - 8,7 m	3,5 - 5,9 m	3,7 x 0,5 x 0,2 m	28 kg

Schiebeleiter Aluminium 2-teilig

- Die Leitern-Elemente können auseinander genommen und als 2 separate Anlegeleitern verwendet werden.
- Höhenverstellbare Außenleiter für vielseitigen Einsatz.
- Arbeitshöhen von 2 bis 9 m sind leicht zu erreichen.
- Das unkomplizierte, sichere Stecksystem ermöglicht sprossenweise Höhenverstellung.

Aluminium 2-Section Ladder

- The ladder sections can be seperated and used as 2 independent single ladders.
- Highly adjustable ladders for multi-purpose use.
- Working heights from 2 to 9 m are easily achieved.
- The safe and uncomplicated adjustment mechanism allows height variation at each rung position.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprossen Rungs	Länge Schiebeleiter Length extension ladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 46015 0	026326	1	2 x 8	2,5 - 4,2 m	2,5 x 0,4 x 0,13 m	10,3 kg
1 46019 0	002412	1	2 x 9	2,8 - 4,5 m	2,8 x 0,4 x 0,13 m	11,2 kg
1 46016 0	002399	1	2 x 12	3,6 - 6,1 m	3,6 x 0,4 x 0,15 m	15,5 kg
1 46017 0	002405	1	2 x 15	4,5 - 7,5 m	4,5 x 0,4 x 0,15 m	20 kg

Anlegeleiter Aluminium

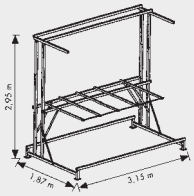
- Robuste Leiter für alle Anwender, die hoch hinauf müssen.
- Mühelos zu transportieren wegen des geringen Gewichtes.
- Stabile Holme, profilierte Sprossen und rutschfeste Kunststoff-Füße sind der Garant für optimale Sicherheit und hohe Standfestigkeit.

Single Aluminium Ladder

- A robustly constructed outdoor ladder for all those who need to work high up.
- Light weight ensures easy transportation.
- High-strength side rails, profiled rungs and non-slip plastic feet guarantee optimal inbuilt safety and high stability.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprossen Rungs	Länge Anlegeleiter Length of ladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 46080 0	026203	1	6	1,9 m	1,9 x 0,35 x 0,06 m	3,1 kg
1 46081 0	002429	1	8	2,5 m	2,5 x 0,35 x 0,06 m	4,1 kg
1 46082 0	004188	1	10	3,1 m	3,1 x 0,35 x 0,06 m	4,9 kg
1 46083 0	002436	1	12	3,6 m	3,6 x 0,35 x 0,07 m	7 kg
1 46084 0	002443	1	15	4,5 m	4,5 x 0,35 x 0,07 m	8 kg
1 46085 0	004195	1	18	5,3 m	5,3 x 0,35 x 0,07 m	9,5 kg



Leitern-Ständer

- Sicher - durchdacht - kundenfreundlich - gut gewartet durch unseren Außendienst.
- Die ideale Abverkaufshilfe für Ihr Leitern-Programm.
- Korrosionsgeschützt durch Feuerverzinkung.
- Extrem standsicher durch Verstrebungen.
- Leitern diebstahlgesichert.
- Bodenverankerung möglich.
- Leitern sturmgesichert.

Ladder Stand

- Safe - well thought-out - customer-friendly - well-serviced by our field staff.
- The ideal sales aid for your ladder range.
- Galvanised for corrosion protection.
- Sturdy bracing struts guarantee maximum stand stability.
- Ladders are protected against theft: the padlocked bar prevents improper self-service.
- Floor anchors can be incorporated.
- Chained for safety: the stormproof safety chain prevents individual ladders toppling over even in strong gusts of wind.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 49995 0	079421	1

Teleskopleiter Aluminium

Die variable Aluminium-Leiter für vielseitigen Einsatz.

- Als Anlegeleiter, Stehleiter und Stehleiter im Treppenbereich einsetzbar.
- Durch die bewährten brennenstuhl®-Gelenke ist eine schnelle Veränderung von der Steh- zur Anlegeleiter möglich.
- Mühelose Verstellung von Sprosse zu Sprosse durch seitliche Sicherheits-Rastverschlüsse.
- Standsicher durch Gummi-Auflagen.
- Auf kleinstem Raum zu transportieren und aufzubewahren.
- Holme und Sprossen aus Aluminium.

Telescopic Aluminium Ladder

The variable lightweight ladder for universal applications.

- Can be used as a straight ladder or a stepladder, and this also on stairs or uneven surfaces.
- The well proven brennenstuhl® hinges enable the ladder to be modified from a straight ladder to a stepladder within a few seconds.
- Easy and safe rung-by-rung height adjustment.
- Equipped with non-slip rubber feet.
- Exceptionally compact for easy transporting and storage.
- Side rails and rungs of aluminium.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprossen Rungs	Höhe Stehleiter Height of stepladder	Länge Anlegeleiter Length of ladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 42034 0	042562	1	4 x 4	max. 2,1 m	max. 4,2 m	1,3 x 0,6 x 0,2 m	14,8 kg
1 42035 0	042579	1	4 x 5	max. 2,6 m	max. 5,3 m	1,6 x 0,6 x 0,2 m	17,3 kg

Brenette - Vielzweckleiter Aluminium 6-Gelenk

Von der Anlegeleiter bis zur Arbeitsbühne sind 6 Anwendungsmöglichkeiten gegeben.

- Die robuste Qualitätsleiter für alle Anwender-Bedürfnisse.
- Ideal für höchste Belastung und häufige Benutzung.
- Der breite Querfuß garantiert beste Kippsicherheit.
- Durch die brennenstuhl®-Gelenke ist diese Leiter ein Verwandlungskünstler.
- Auf kleinstem Raum zu transportieren und aufzubewahren.

Brenette 6-Hinge Aluminium Multi-Purpose Ladder

From a simple straight ladder through to a work platform, no fewer than 6 alternative configurations are possible.

- The convenient ladder for universal applications.
- Ideal for high loadings and frequent use.
- The wide outrigger-type legs guarantee maximum stability.
- The special brennenstuhl® safety hinge joints make this ladder the ultimate in versatility.
- Exceptionally compact for easy transporting and storage.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprossen Rungs	Höhe Stehleiter Height of stepladder	Länge Anlegeleiter Length of ladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Höhe Brücke Height bridge	Gewicht ca. Weight appr.
1 42007 0	004126	1	12	1,8 m	3,6 m	1 x 0,4 x 0,28 m	1 m	14,8 kg
1 42008 0	001651	1	16	2,3 m	4,8 m	1,5 x 0,4 x 0,28 m	1 m	17,7 kg

Doppelstufenleiter Aluminium, Handwerkerqualität

Die sehr praktische und stabile Doppelstufenleiter.

- Beidseitig begehbar, deshalb ideal auch für Renovierungsarbeiten.
- Beste Standfestigkeit durch profilierte, breite Trittstufen für ermüdungsfreies Arbeiten.
- Hochfeste Spreizsicherungs-Spanngurte.
- Großflächig dimensionierte sichere Gelenkverbindung.
- Stabile Holme, profilierte Sprossen und rutschfeste Kunststoff-Füße sind der Garant für optimale Sicherheit und hohe Standfestigkeit.

Aluminium Double-Sided Stepladder - Special Trade Quality

The very practical and stable ladder.

- The very practical and stable ladder which can be climbed on both sides. Ideal for renovation and redecoration.
- Optimal firm positioning by wide, ribbed rungs for easy working.
- High-strength spreader straps.
- With strong safety holding straps and a wide dimensioned and safe hinge joint.
- High-strength side rails, profiled rungs and non-slip plastic feet guarantee optimal inbuilt safety and high stability.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Stufen Level	Höhe Stehleiter Height of stepladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 41203 0	107834	1	2 x 2	0,7 m	0,7 x 0,4 x 0,16 m	3,1 kg
1 41204 0	107841	1	2 x 3	0,9 m	0,9 x 0,4 x 0,16 m	4,0 kg
1 41205 0	107858	1	2 x 4	1,1 m	1,2 x 0,5 x 0,16 m	5,0 kg
1 41206 0	107865	1	2 x 5	1,3 m	1,4 x 0,5 x 0,16 m	6,1 kg
1 41207 0	107872	1	2 x 6	1,5 m	1,6 x 0,5 x 0,16 m	7,1 kg
1 41208 0	107889	1	2 x 7	1,7 m	1,9 x 0,5 x 0,16 m	8,1 kg

Aluminium Gerüst mit Sicherheitsgeländer

Fahrbar - Höhenverstellbar - Variabel - Sicher

- Speziell entwickelt für die Innenrenovierung.
- Gerüst belastbar bis 225 kg.
- Großflächige, stabile Arbeitsplattform.
- Auch auf Treppen verwendbar.
- Ein Teil auch als Anlegeleiter verwendbar (belastbar bis 150 kg).
- Schnelle Montage.
- Geringer Platzbedarf in zerlegtem Zustand.

Aluminium Ladder Scaffold

Mobile - Vertically adjustable - Versatile - Safe

- Specially developed for interior renovation work.
- Max. loading 225 kg.
- Big, stable working platform.
- Can also be used on stairs and steps.
- One part can also be used as a ladder (load capacity up to 150 kg).
- Can be assembled quickly.
- Extremely compact to transport and store.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprossen Rungs	Plattform Platform	Plattformhöhe Platform height	Länge Anlegeleiter Length of ladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 46160 0	049202	1	1 x 6	1,5 x 0,5 m	0,28 - 0,8 m	1,9 m	1,9 x 0,5 x 0,14 m	25 kg

Haushaltsleiter Aluminium mit Arbeitsschale

Die extraleichte zuverlässige Haushaltsleiter mit großer Arbeitsschale ca. 28 x 11 cm zur Aufnahme von Werkzeugen etc. Erspart lästiges Auf- und Absteigen.

- Beste Standfestigkeit durch profilierte, breite Trittstufen für ermüdungsfreies Arbeiten. (Ab 6 Stufen mit Sicherheits-Spanngurten).
- Die Verwendung hochwertiger Aluminium-Profile und die fachmännische Verarbeitung garantieren lange Lebensdauer und Sicherheit.
- Hoher Sicherheitsbügel (60 cm).
- Platzsparend unterzubringen.

Aluminium Stepladder with Work-Tray

The extra-light and reliable aluminium ladder with a big work-tray (approx. 28 x 11 cm) for any kind of tools, etc. Saves time and unnecessary climbing up and down.

- Exceptional firm positioning by wide, ribbed rungs (with extra safety straps for the versions larger than 6 steps).
- A combination of high-quality aluminium profiles and expert workmanship guarantees prolonged serviceability and safety.
- High safety rail (60 cm).
- Compact for easy transporting and storage.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Stufen Level	Plattformhöhe Platform height	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 40123 0	020102	1	3	0,55 m	1,22 x 0,4 x 0,12 m	3,3 kg
1 40124 0	020119	1	4	0,76 m	1,45 x 0,43 x 0,12 m	3,7 kg
1 40125 0	020126	1	5	0,98 m	1,68 x 0,45 x 0,12 m	4,4 kg
1 40126 0	020133	1	6	1,2 m	1,91 x 0,48 x 0,12 m	5,1 kg
1 40127 0	020140	1	7	1,41 m	2,17 x 0,5 x 0,12 m	6,3 kg
1 40128 0	020157	1	8	1,63 m	2,4 x 0,53 x 0,12 m	7,4 kg

Holz-Stehleiter

Die Sichere, auch für Elektro- und Malerarbeiten.

- Beste Holzqualitäten und sorgfältigste Verarbeitung garantieren dem Anwender ein Höchstmaß an Sicherheit und optimalem Verwendungskomfort.
- Die Holme sind aus astfreiem Nadelholz. Für die Sprossen kommt ausschließlich Buchenholz zur Verwendung.
- Alle brennenstuhl® Holz-Stehleitern sind standardmäßig mit extra stabilen, verzinkten Beschlägen und dem praktischen Eimerhaken versehen.

Wooden Stepladder

The safe one, also suitable for electrical and decorating work.

- Top quality wood and careful manufacturing guarantee the user the topmost comfort and safety.
- The side rails are made of selected pine, and premium quality beech is used for the rungs.
- All sizes come complete with a practical and useful hook and also robust galvanised fittings to give even greater stability.

MAX. 150 kg

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprossen Rungs	Höhe Height	Höhe Stehleiter Height of stepladder	Transportmaße: Länge x Breite x Tiefe Transport dimensions: length x width x depth	Gewicht ca. Weight appr.
1 48104 0	029365	1	2 x 4	1,17 m	1,05 m	1,24 x 0,5 x 0,13 m	7,4 kg
1 48105 0	029372	1	2 x 5	1,4 m	1,32 m	1,52 x 0,53 x 0,13 m	8,9 kg
1 48106 0	029389	1	2 x 6	1,7 m	1,58 m	1,8 x 0,56 x 0,13 m	10,4 kg
1 48107 0	029396	1	2 x 7	2 m	1,84 m	2,08 x 0,58 x 0,13 m	12,5 kg
1 48108 0	029402	1	2 x 8	2,2 m	2,11 m	2,36 x 0,61 x 0,13 m	14,3 kg
1 48110 0	029419	1	2 x 10	2,8 m	2,64 m	2,92 x 0,67 x 0,13 m	17,5 kg

Modulwände
Displays
302

Aufkleber
Sticker
304

Kopfschilder
Head Banners
304

Displays / Verkaufsschütten
Dump Bins
309

Verkaufsständer
Sales Displays
314

Von digital zu real!
From digital to reality!

3D-Regalplanung

Wir bieten Ihnen eine schnelle und kostenlose Möglichkeit Regalwände zu planen. Denn mit unserem 3D-Regalplaner arrangieren und visualisieren wir für Sie Ihr individuelles Sortiment als Verkaufswand.

So erhalten Sie einen realistischen Eindruck des Sortiments am POS. Die exakten Platzierungskoordinaten für den Bestücker, die exakt bezifferten Behangmengen und Warenwerte werden sozusagen in einem Arbeitsgang mitgeliefert. Das garantiert absolute Planungssicherheit und Transparenz und verspricht somit gute Abverkäufe und Erträge - direkt vom Start weg.

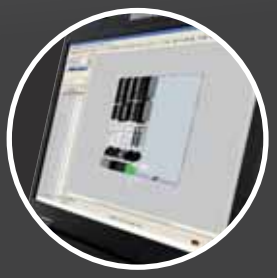
3D shelf planning

We offer you a quick and free option for planning shelf walls. With our 3D shelf planner, we arrange and visualise your individual assortment for you as a sales wall.

This way you get a realistic impression of the assortment at the P.O.S. The exact placing coordination for the stockers, the exact numbered amounts to be hung and product values are, so to speak, delivered all in one work process. That guarantees absolute certainty in planning and transparency and promises good sales and revenue - directly from the start.

Schnell und einfach wird die Regalgröße konfiguriert.

Configure your shelving dimensions quickly and easily.



Nun werden die gewünschten Produkte zu einem Sortiment zusammengestellt.

Display your products together as a range.

In wenigen Minuten können die Produkte neu arrangiert und ausgetauscht werden.

Rearrange and swap around your products in a matter of minutes.

Ihr maßgeschneidertes Regalprogramm steht. Das ist echte Effizienz, denn Ihre wertvollen Verkaufsflächen sind nun optimal belegt.

Your made-to-measure shelving program awaits you. It is really efficient, as your valuable sales space will be allocated perfectly.

Maßgeschneidert bis ins Detail - einfach und effektiv!

Tailor-made to the last detail - simple and effective!

Individuelle Sortimente aus unserer 3D Regalplanung

Individual assortments from our 3D shelf planning

Sortimente die auf Sie zugeschnitten sind.
Ranges of products are tailored to you.

Abdeckung aller Preislagen.
Coverage of all price levels.

Hohe Lagerdrehzahlen durch genaue Marktkenntnis.
High bearing speed due to exact business intelligence.

Effektive Bewirtschaftung mit Hilfe unseres Aussendienstes
Effective management with help of our field service.

Klarsichtaufkleber mit Logo

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Transparent Sticker With Logo

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bedruck Imprint	Abmessungen Measurements	Farbe Colour
0 41612 3	190959	1	Logo	25 x 15 cm	Rot/Schwarz / Red/Black
0 41612 4	190966	1	Logo	16,3 x 10 cm	Rot/Schwarz / Red/Black
0 41612 5	190973	1	Logo	16,3 x 10 cm	Rot/Weiß / Red/White
0 41612 6	190980	1	Logo	13 x 8 cm	Rot/Schwarz / Red/Black
0 41612 7	190997	1	Logo	6,5 x 4 cm	Rot/Schwarz / Red/Black

Etiketten für Taschenlampenauslobung

Labels For Torches

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
0 99663 0	640782	1	Neutral	Etiketten / Labels 2016/2017	Schwarz/Transparent / Black/Transparent	Ø = 8,5 cm
0 99662 0	645244	1	Neutral	Etiketten / Labels 2015/2016	Schwarz/Transparent / Black/Transparent	Ø = 8,5 cm

Kopfschild: Logo mit Claim & Internetadresse

- Sprachenneutral.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Logo With Internet Address

- For all countries.
- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 41562 2	156399	1	Neutral	98 x 40 cm
0 45257 2	566549	1	Neutral	125 x 40 cm

Kopfschild: Quality Products

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Quality Products

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 45425 8	598274	1	EN	98 x 40 cm
0 47125 3	612383	1	EN	100 x 20 cm

Kopfschild: Überspannungs- und Blitzschutz

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Surge/Overvoltage Protection

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 45254 0	566488	1	DE	98 x 40 cm
0 45254 6	566532	1	DE	125 x 40 cm
0 45453 2	602902	1	TR	98 x 40 cm

Kopfschild: Steckdosenleisten

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Multi-Way Extension Sockets

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 45253 9	566471	1	DE	98 x 40 cm
0 45254 5	566525	1	DE	125 x 40 cm
0 45453 1	602896	1	TR	98 x 40 cm

Kopfschild: Premium-Line Steckdosenleisten

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Premium-Line Extension Sockets

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 47439 6	628544	1	DE	98 x 40 cm
0 47439 7	628551	1	DE	125 x 40 cm

Kopfschild: hugo! Steckdosenleisten

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: hugo! Extension Sockets

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 47439 2	628506	1	DE	98 x 40 cm
0 47439 3	628513	1	DE	125 x 40 cm
0 47490 3	630455	1	EN (Export)	98 x 40 cm
0 47490 4	630462	1	EN (Export)	125 x 40 cm

Kopfschild: Kabeltrommeln

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Cable Reels

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 45253 8	566464	1	DE	98 x 40 cm
0 45254 4	566518	1	DE	125 x 40 cm

Kopfschild: Verlängerungsleitungen

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Extension Leads

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 45253 7	566457	1	DE	98 x 40 cm
0 45254 3	566501	1	DE	125 x 40 cm

Kopfschild: Arbeitslicht

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Work Lights

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 45253 6	566440	1	DE	98 x 40 cm
0 45254 2	566495	1	DE	125 x 40 cm

Kopfschild: Handlampen

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Handlamps

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 48916 5	644810	1	DE	98 x 40 cm
0 48916 6	644827	1	DE	125 x 40 cm

Kopfschild: Taschenlampen

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Flashlights

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 48916 7	644834	1	DE	98 x 40 cm
0 48916 8	644841	1	DE	125 x 40 cm

Kopfschild: Nachtlichter

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signalboard: Nightlights

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 48916 9	644858	1	DE	98 x 40 cm
0 48917 0	644865	1	DE	125 x 40 cm

Kopfschild: Solar LED-Leuchten

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Solar LED-Lights

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 47439 4	628520	1	DE	98 x 40 cm
0 47439 5	628537	1	DE	125 x 40 cm

Kopfschild: Rauchwarnmelder

- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Signboard: Smoke-Alarm

- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
0 45253 5	566433	1	DE	98 x 40 cm
0 45254 1	566372	1	DE	125 x 40 cm

LuxPremium LED-Taschenlampen Thekendisplay

Für insgesamt 3 Artikel!

- Für die Präsentation von 3 LuxPremium LED-Taschenlampen.
- Die Taschenlampen werden auf dem Display fixiert.
- Lieferung ohne Taschenlampen.

LuxPremium-LED Demo Display

For totally 3 items!

- For displaying 3 pcs. LuxPremium-LED torches.
- Fixed to the display by nylon wire.
- Display comes without torches.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
0 99660 0	637768	1	Neutral	Display leer für 3 Taschenlampen inklusive Sicherungen und Kabelbinder Display empty for 3 torches including fuses and cable ties	Rot / Red	30 x 27,5 x 35 cm
0 99661 0	637775	1	DE	Kopfschild als Einleger / Inlay	Schwarz/Rot / Black/Red	30 x 35 cm
0 99663 0	640782	1	Neutral	Etiketten / Labels 2016/2017	Schwarz/Transparent / Black/Transparent	Ø = 8,5 cm
0 99662 0	645244	1	Neutral	Etiketten / Labels 2015/2016	Schwarz/Transparent / Black/Transparent	Ø = 8,5 cm

Präsentieren geht über studieren!

The Proof is in the Pudding!

„Seeing is believing" – Wir unterstützen Sie bei der Warenpräsentation mit verschiedenen Möglichkeiten:

„Seeing is believing" - we offer several options to support your product presentation:

Das Plexiglas Thekendisplay

Holen Sie Ihre Kunden an der Verkaufstheke ab. Auf dem hochwertigen Plexiglas Thekendisplay können 3 Taschenlampen nach Wahl getestet werden.

The Plexiglas counter display

Pick up your customers at the sales counter. The premium Plexiglas counter display allows you to test 3 different torches.

Der Drahtgitterständer

Der Drahtgitterständer eignet sich insbesondere für Zweitplatzierungen und die Präsentation kompletter Sortimente.

The wire rack

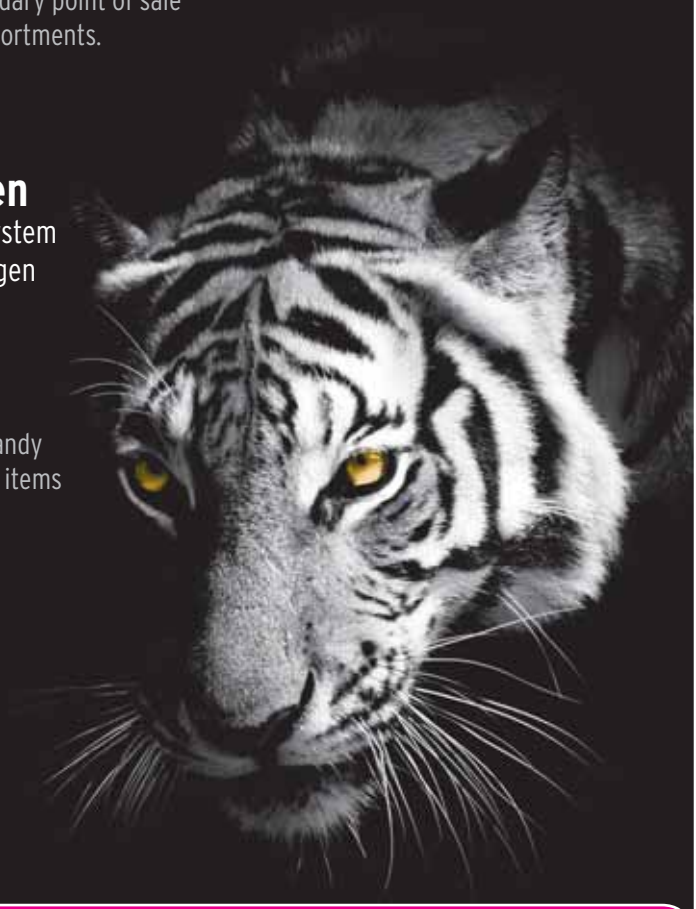
The wire rack is ideal as a secondary point of sale and for presenting complete assortments.

Der Tegoregalboden

Für Präsentationen im Tegosystem bieten wir Ihnen Seilsicherungen und passende Produktinfo Aufkleber

The Tego shelf board

We offer protective ropes and handy product information stickers for items displayed on the Tego system



Sprechen Sie gerne unseren Außendienst an!
Please ask our sales team for more information!

Universalschütte

- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Universal Promo Box

- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Abmessungen Measurements
0 01084 4	093816	1	Neutral	mit Logo vorne / with logo	53,4 x 29,7 x 24 cm
0 41868 1	215607	1	Neutral	Neutral	53,4 x 29,7 x 24 cm

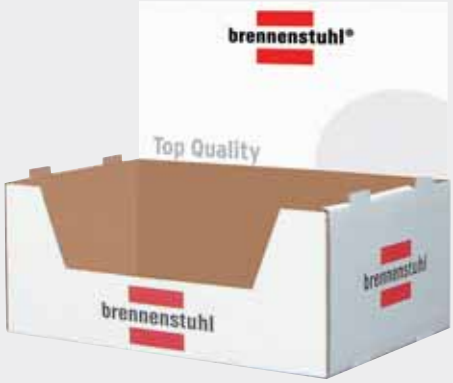
Verkaufsschütte neutral

- Lieferung ohne Ware.
- Unterschiedliche Bestückungen möglich!

Promo Box Neutral

- Delivery without products.
- Varied quantities!

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Abmessungen Measurements
0 47395 0	632312	1	Neutral	Aufsteckschild mit brennenstuhl®-Logo / Headboard with brennenstuhl® logo	34 x 25 cm
0 01085 4	632466	1	Neutral	Schütte ohne brennenstuhl®-Logo / Promo box without brennenstuhl® logo	34 x 39,7 x 13,6 cm



Stapelschütte

- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Stackable Promo Box

- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Abmessungen Measurements
0 01083 7	091478	1	Neutral	Box für Stapelschütte / Box for stackable promo box	54,5 x 36,8 x 25 cm
0 01083 8	091485	1	Neutral	Kopfschild für Stapelschütte / Headboard for stackable promo box	49,7 x 54,5 cm
0 45103 7	249176	1	1. Seite deutsch, 2. Seite EN, NL, SE, ES, GR, TR, RU, PT, FI 1. side german, 2. side EN, NL, SE, ES, GR, TR, RU, PT, FI	Standby Kopfschild / Headboard „standby"	49,7 x 54,5 cm
0 45265 3	587247	1	DE	Plakat „Wassermelder" / Headboard „water detector"	49,7 x 54,5 cm

Stapelschütte mit Trennsteg

- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Stackable Promo Box With Separating Web

- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Abmessungen Measurements
0 01085 6	610341	1	Neutral	Stapelschütte mit Trennsteg / Stackable Promo Box With Separating Web	58,6 x 37,4 x 27,5 cm
0 01085 7	610877	1	Neutral	Trennsteg / Separating web	
0 01086 1	634491	1	Neutral	Wellpappen-Einleger / Corrugated cardboard	58,4 x 37,2 cm

Verkaufsschütte

- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Promo Box „Big“

- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Abmessungen Measurements
1 99986 0	036981	1	Neutral	59 x 59 x 80 cm

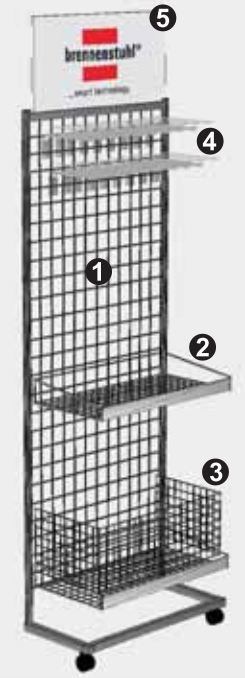
Verkaufsdisplay für Rauchwarnmelder

- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.
- Passend für:
  1 29001 0 Rauchwarnmelder BR 1201
  1 29002 0 Rauchwarnmelder BR 1211 interlink
  1 29080 0 Rauchwarnmelder BR 8221 extra longlife
  1 29080 0 Rauchwarnmelder BR 166.

Sales Display For Smoke Detectors

- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.
- Suitable for:
  1 29001 0 Smoke Alarm BR 1201
  1 29002 0 Smoke Alarm BR 1211 interlink
  1 29080 0 Smoke Alarm BR 8221 extra longlife
  1 29022 0 Smoke Alarm BR 166.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Abmessungen Measurements
1 29010 0	629909	1	DE	Verkaufsbox komplett mit Kopfschild / Display box with lid	40 x 60 x 120 cm



Drahtgitterständer mit Aufsteckschild

- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Wire Grid Sales Display With Sign

- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Bezeichnung Description	Farbe Colour	Abmessungen Measurements
❶ **1 99951 0**	164479	1	-	Grundständer mit 4 Rollen und einem Aufsteckschild mit brennenstuhl®-Logo Basic Stand with 4 wheels and design with brennenstuhl® logo		
❷ **1 99952 0**	164486	1	-	Gitterboden (alleine verwendbar oder als Boden für einen Korb) Wire bottom (use on its own or as a bottom for a dump bin)		
❸ **1 99953 0**	164493	1	-	Einhängekorb (immer zusätzlich Gitterboden bestellen) Basket (please order additional wire botton)		
❹ **1 99955 0**	164523	1	-	Haken für Premium-Line mit Fahne 20 cm für Rollständer und Seitenbehang-Gitter Hanging Hook 20 cm		
❺ **1 99954 0**	164509	1	Neutral	Zusatz-Aufsteckschild (zur doppelseitigen Auslobung) Additional sign board		
❸ **0 99950 0**	637829	1	-	Korbeinleger aus Metall für LuxPremium Taschenlampen Metal basket insertion frame for LuxPremium flashlights	Rot / Red	580 x 314 mm
❺ **0 47132 6**	616626	1	DE	Zusatz-Aufsteckschild - 1 Seite brennenstuhl®-Logo, 1 Seite LED-Technik Additional sign board - 1 side brennenstuhl® logo, 1 side LED lights		
❺ **0 41807 7**	217779	1	DE	Kopfschild Überspannungsschutz / Signboard surge/overvoltage protection		
❺ **0 41647 8**	197545	1	DE	Kopfschild 1 Seite Rauchwarnmelder/1 Seite LED / Signboard 1 side smoke detectors/ 1 side LED		

Empfohlenes Zubehör: / Recommended accessories:

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Bezeichnung Description
0 99951 0	637836	1	Einleger und Etiketten Set für Korbeinleger 0 99950 0 zur Präsentation der LuxPremium Taschenlampen Insertion frame and label set for basket insertion frame 0 99950 0 for displaying LuxPremium flashlights
0 99950 1	637843	1	Schablone für Korbeinleger 0 99950 0 / Template for basket insertion frame 0 99950 0.

Universal Verkaufsständer (Kabeltrommeln)

- Wird auf Wunsch kostenlos geliefert bei einer Bestellmenge von mindestens 16 Kabeltrommeln oder auch in Verbindung mit Verlängerungskabel nach Ihrer Wahl.
- Grundmaß 62 x 50 cm.
- Lieferung ohne Ware.
- Anzufordern über unseren Außendienstmitarbeiter.

Universal Sales Display Stand (Cable Reels)

- Will be supplied FOC on request for orders of 16 cable reels, or for a mixture of reels and extension leads.
- Basic dimensions 62 x 50 cm.
- Delivery without products.
- Can be ordered from your local sales representative.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP
1 19900 0	020621	1

City LED Verkaufsdisplay

- Verkaufspaletten, das ideale Mittel für schnellen Abverkauf und Aktionen.
- Anspruchsvolles Holzdisplay, digital bedruckt.
- 2 Leuchten mit Netzstecker zum einfachen anschließen und Präsentation der Leuchtkraft am POS.
- Größe: 1/2 Palette (60 x 80 cm).
- Höhe: 190 cm.

City LED Sales Panel

- Sales panels are the best way to realize sales deals.
- Attractive wooden display stand, digitally printed.
- 2 lights with easy connectable power plugs to demonstrate brightness at the POS.
- Size: 1/2 palette (60 x 80 cm).
- Height: 190 cm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Lieferumfang Scope of delivery
1 17969 0 010	625758	1	DE	3 x 1 17963 0 + 6 x 1 17964 0 9 x 1 17962 0 3 x 1 17965 0 + 6 x 1 17966 0
1 17969 0 020	625765	1	DE	6 x 1 17961 0 + 6 x 1 17962 0 9 x 1 17965 0 9 x 1 17966 0
1 17969 0 030	625796	1	DE	9 x 1 17964 0, 9 x 1 17968 0, 6 x 1 17966 0, 3 x 1 17965 0
1 17969 0 011	626496	1	DE	unbestückt, mit 1 17962 0 und 1 17966 0 montiert / without products, mounted with 1 17962 0 and 1 17966 0
1 17969 0 021	626502	1	DE	unbestückt, mit 1 17961 0 und 1 17966 0 montiert / without products, mounted with 1 17961 0 and 1 17966 0
1 17969 0 031	626519	1	DE	unbestückt, mit 1 17964 0 und 1 17966 0 montiert / without products, mounted with 1 17964 0 and 1 17966 0
0 17969 6	625741	1	Neutral	Display ohne Kopfschild und Beschriftung / Display without head banner and labeling

City LED-Verkaufsdisplay 2. Generation

- Verkaufspaletten, das ideale Mittel für schnellen Abverkauf und Aktionen.
- Anspruchsvolles Holzdisplay, digital bedruckt.
- 2 Leuchten mit Netzstecker zum einfachen anschließen und Präsentation der Leuchtkraft am POS.
- Größe: 1/2 Palette (60 x 80 cm).
- Höhe: 190 cm.

City LED Sales Display 2. Generation

- Sales panels are the best way to realize sales deals.
- Attractive wooden display stand, digitally printed.
- 2 lights with easy connectable power plugs to demonstrate brightness at the POS.
- Size: 1/2 palette (60 x 80 cm).
- Height: 190 cm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Lieferumfang Scope of delivery
1 17929 0 010	638598	1	DE	6 x 1 17929 0 613, 7 x 1 17929 0 623, 4 x 1 17929 0 611, 4 x 1 17929 0 621
1 17929 0 011	638604	1	DE	unbestückt, mit 1 17929 0 613 und 1 17929 0 621 montiert / without products, mounted with 1 17929 0 613 and 1 17929 0 621
1 17929 0 020	638611	1	DE	4 x 1 17929 0 311, 4 x 1 17929 0 321, 4 x 1 17929 0 310, 4 x 1 17929 0 320
1 17929 0 021	638628	1	DE	unbestückt, mit 1 17929 0 311 und 1 17929 0 320 montiert / without products, mounted with 1 17929 0 311 and 1 17929 0 320

Solar LED Premium Verkaufsdisplay

- Verkaufspaletten, das ideale Mittel für schnellen Abverkauf und Aktionen.
- Anspruchsvolles Holzdisplay, digital bedruckt.
- 2 Leuchten mit Netzstecker zum einfachen anschließen und Präsentation der Leuchtkraft am POS.
- Größe: 1/2 Palette (60 x 80 cm).
- Höhe: 190 cm.

Solar LED Premium Sales Display

- Sales panels are the best way to realize sales deals.
- Attractive wooden display stand, digitally printed.
- 2 lights with easy connectable power plugs to demonstrate brightness at the POS.
- Size: 1/2 palette (60 x 80 cm).
- Height: 190 cm.

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	VPE UP	Sprachen Languages	Lieferumfang Scope of delivery
1 17945 0 010	630509	1	DE	12 x 1 17935 0, 6 x 1 17943 0
1 17945 0 020	630516	1	DE	12 x 1 17937 0, 6 x 1 17944 0

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
0 01083 7	091478	312
0 01083 8	091485	312
0 01084 4	093816	311
0 01085 4	632466	311
0 01085 6	610341	312
0 01085 7	610877	312
0 01086 1	634491	312
0 17969 6	625741	201+315
0 41562 2	156399	304
0 41612 3	190959	304
0 41612 4	190966	304
0 41612 5	190973	304
0 41612 6	190980	304
0 41612 7	190997	304
0 41647 8	197545	314
0 41807 7	217779	314
0 41868 1	215607	311
0 45103 7	249176	312
0 45253 5	566433	309
0 45253 6	566440	307
0 45253 7	566457	307
0 45253 8	566464	306
0 45253 9	566471	305
0 45254 0	566488	305
0 45254 1	566372	309
0 45254 2	566495	307
0 45254 3	566501	307
0 45254 4	566518	306
0 45254 5	566525	305
0 45254 6	566532	305
0 45257 2	566549	304
0 45265 3	587247	312
0 45425 8	598274	305
0 45453 1	602896	305
0 45453 2	602902	305
0 47101 4	610518	277
0 47101 5	610525	277
0 47125 3	612383	305
0 47132 6	616626	314
0 47395 0	632312	311
0 47439 2	628506	306
0 47439 3	628513	306
0 47439 4	628520	308
0 47439 5	628537	308
0 47439 6	628544	306
0 47439 7	628551	306
0 47490 3	630455	306
0 47490 4	630462	306
0 48916 5	644810	307
0 48916 6	644827	307
0 48916 7	644834	308
0 48916 8	644841	308
0 48916 9	644858	308
0 48917 0	644865	308
0 99660 0	637768	309
0 99661 0	637775	309
0 99662 0	645244	304+309
0 99663 0	640782	304+309
0 99950 0	637829	314
0 99950 1	637843	314
0 99951 0	637836	314
1 07015 0	247448	131
1 07221 0	147007	125
1 07224 0	628490	123
1 07250 0	147014	110
1 07290 0	143481	133
1 07918 0 004	108053	126

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 07918 0 032	108046	126
1 07985 0	603466	124
1 08101 0	029143	164
1 08102 0	029150	164
1 08103 0	029167	164
1 08104 0	029174	164
1 08105 0	029181	164
1 08106 0	029198	164
1 08107 0	148356	165
1 08108 0	148363	152
1 08109 0	148370	152
1 08131 0	029228	165
1 08132 0	029235	165
1 08204 0	029273	165
1 08205 0	029280	165
1 09220 0	042166	105
1 09320 0	042180	105
1 09323 0	094806	105
1 09327 0	044177	105
1 09420 0	042203	105
1 09535 0	596775	104
1 09545 0	596737	104
1 09565 0	619481	104
1 10922 0	033751	105
1 10923 0	043736	105
1 12701 0	001385	287
1 12702 0	001392	287
1 12703 0	002481	287
1 13071 0	000647	288
1 13291 0	001521	151
1 13292 0	001538	151
1 13296 0	048854	151
1 14174 0	090907	127
1 14837 0	093984	143
1 15001 0	171262	25
1 15005 0	248865	35
1 15006 0	564941	35
1 15030 0 015	251766	69
1 15032 0 015	251759	69
1 15061 0 104	618163	60
1 15061 0 108	618569	60
1 15061 0 114	618101	60
1 15061 0 118	618507	60
1 15061 0 124	618071	60
1 15061 0 128	618477	60
1 15061 0 134	618019	59
1 15061 0 138	618415	60
1 15061 0 164	618132	60
1 15061 0 168	618538	60
1 15061 0 174	618040	60
1 15061 0 178	618446	60
1 15061 0 184	617982	59
1 15061 0 188	618385	60
1 15061 0 194	617951	59
1 15061 0 198	618354	60
1 15061 0 304	618330	31
1 15061 0 308	618736	32
1 15061 0 314	618293	31
1 15061 0 318	618699	32
1 15061 0 324	618279	31
1 15061 0 328	618675	32
1 15061 0 334	618231	31
1 15061 0 338	618637	32
1 15061 0 364	618316	31
1 15061 0 368	618712	32
1 15061 0 374	618255	31
1 15061 0 378	618651	32

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 15061 0 384	618217	31
1 15061 0 388	618613	32
1 15061 0 394	618194	31
1 15061 0 398	618590	32
1 15116 0	048502	163
1 15160 0	021697	157
1 15165 0	627479	157
1 15174 0	147557	159
1 15176 0	048472	162
1 15196 0	048496	162
1 15230 0 015	249336	68
1 15230 0 400	101276	68
1 15232 0 015	249343	68
1 15232 0 400	101290	68
1 15234 0 015	251681	68
1 15235 0 015	249350	68
1 15290 0	081561	68
1 15292 0	081578	68
1 15310 0	090990	63
1 15310 0 100	641062	64
1 15312 0	091003	63
1 15312 0 100	641048	64
1 15330 0	091096	63
1 15330 0 100	641086	64
1 15330 0 120	211210	61
1 15330 0 124	211173	61
1 15330 0 128	211197	61
1 15330 0 456	636389	28
1 15330 0 467	636549	26
1 15330 0 477	636402	27
1 15332 0	091102	63
1 15332 0 100	641109	64
1 15334 0 115	174102	62
1 15334 0 118	174119	62
1 15334 0 315	174225	33
1 15334 0 318	174232	33
1 15338 0 115	602407	62
1 15338 0 118	602421	62
1 15338 0 315	602445	33
1 15338 0 318	602469	33
1 15339 0 120	211227	61
1 15339 0 124	211180	61
1 15339 0 128	211203	61
1 15340 0	181919	154
1 15350 0 122	603831	74
1 15350 0 222	632244	75
1 15352 0 122	603848	74
1 15352 0 222	632923	75
1 15354 0	174263	75
1 15354 0 122	594825	74
1 15354 0 134	213917	74
1 15365 0	075522	156
1 15366 0	185641	155
1 15366 0 301	180141	155
1 15375 0	075539	156
1 15443 0	609178	161
1 15444 0	609185	161
1 15445 0	609208	161
1 15490 0	057580	154
1 15500 0 374	095667	25
1 15505 0 374	173464	25
1 15600 0 396	095629	24
1 15600 0 596	639519	23
1 15605 0 070	574605	49
1 15605 0 071	574612	49
1 15605 0 396	090785	24
1 15605 0 955	173495	22

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 15605 0 977	630325	22
1 15605 7 018	105816	58
1 15605 7 019	251551	58
1 15605 7 118	251599	58
1 15605 7 396	105793	24+58
1 15605 7 994	619757	38+58
1 15625 0 414	249282	56
1 15625 0 416	249299	56
1 15625 0 514	639588	55
1 15635 0 416	249312	21
1 15635 0 514	639540	20
1 15705 0 374	116379	25
1 15735 0 015	251872	71
1 15736 0 015	251896	71
1 15739 0 015	251889	71
1 15740 0 015	251902	71
1 15745 0 015	249381	70
1 15861 0 015	249374	70
1 15861 0 030	615292	70
1 15861 0 050	615315	70
1 15862 0 015	249367	70
1 15863 0 015	251827	70
1 15881 0 315	612802	34
1 15882 0 315	619207	34
1 15930 0 010	114504	69
1 15930 0 018	114429	69
1 15932 0 018	114405	69
1 15935 0 010	114528	69
1 15935 0 018	114443	69
1 15940 0 015	249428	70
1 15942 0 015	249435	70
1 15944 0 015	251865	70
1 15945 0 015	249442	70
1 15945 0 616	616329	67
1 15949 0 936	611867	29
1 15949 0 966	611874	29
1 15950 0 015	249398	69
1 15950 0 400	133130	69
1 15952 0 015	249404	69
1 15952 0 400	133192	69
1 15954 0 015	251742	69
1 15954 0 366	602285	30
1 15954 0 376	150496	30
1 15955 0 015	249411	69
1 15956 0 216	636297	67
1 15956 0 516	620913	67
1 15970 0 015	251964	34
1 15971 0	248674	34
1 15971 0 515	615872	34
1 15975 0 015	251971	34
1 15976 0 626	630363	65
1 15976 0 636	639502	65
1 15986 0 205	100156	160
1 15987 0 816	101252	158
1 15992 0 205	248438	161
1 15993 0	565269	160
1 15996 0	575930	160
1 15997 0	575978	160
1 16033 0	107315	150
1 16037 0	111732	150
1 16040 0	112036	153
1 16044 0	170784	153
1 16045 0	215218	150
1 16047 0	215379	150
1 16048 0	215386	150
1 16049 0	215393	150
1 16055 0	172849	100

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 16065 0	172832	100
1 16069 0	642786	150
1 16142 0	167012	148
1 16145 0	009558	148
1 16147 0	000364	148
1 16159 0	093069	146
1 16160 0	093076	146
1 16164 0	108022	146
1 16165 0	114986	146
1 16166 0	116980	149
1 16167 0	150397	149
1 16174 0	590667	146
1 16175 0	172672	159
1 16176 0	186006	147
1 16179 0	249732	149
1 16180 0	249749	149
1 16195 0	633777	145
1 16196 0	633784	145
1 16197 0	633791	145
1 16432 0	562343	101
1 16433 0	562350	101
1 16434 0	562367	101
1 16435 0	562374	101
1 16436 0	562381	100
1 16448 0	590766	101
1 16501 0 015	251940	148
1 16543 0	022816	148
1 16544 0	022823	148
1 16546 0	000326	149
1 16548 0	002368	149
1 16681 0	019724	145
1 16682 0	019731	145
1 16746 0	019656	149
1 16747 0	000340	149
1 16771 0	005796	151
1 16772 0	021550	151
1 16773 0	005826	151
1 16774 0	018239	151
1 16781 0	005802	145
1 16782 0	019700	145
1 16783 0	014651	145
1 16795 0	022847	145
1 16797 0	029112	151
1 16812 0 015	251933	148
1 16843 0	022731	148
1 16844 0	022748	148
1 16846 0	022755	149
1 16850 0	190867	151
1 16858 0	151929	152
1 16859 0	151936	152
1 16872 0	148226	158
1 16873 0	148233	158
1 16920 0	018222	159
1 16981 0	603534	147
1 16982 0	603541	147
1 16983 0	625246	147
1 16984 0	625307	147
1 16985 0	603558	147
1 16986 0	625321	147
1 16987 0	630134	147
1 16989 0	630158	147
1 16990 0	630172	147
1 17013 0	006861	258
1 17020 0	020379	258
1 17031 0	090433	226
1 17061 0	190614	226
1 17063 0	612390	257

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 17075 0	249589	224
1 17077 0	576159	225
1 17078 0	619696	269
1 17079 0	619702	269
1 17084 0	602209	264
1 17085 0	611713	265
1 17087 0	611799	268
1 17088 0	611751	267
1 17090 0	249817	220
1 17091 0	249831	220
1 17092 0	616367	266
1 17093 0	616381	266
1 17095 0	611737	265
1 17097 0	611812	268
1 17098 0	611775	267
1 17115 0	594580	210
1 17121 0	249497	216
1 17122 0 100	633708	209
1 17122 0 101	633715	214
1 17122 0 102	633722	214
1 17124 0	249480	217
1 17125 0 010	634057	187
1 17125 0 015	634064	187
1 17125 0 020	634071	186
1 17125 0 121	639922	192
1 17125 0 122	639939	192
1 17125 0 123	639946	177
1 17125 0 125	639953	177
1 17125 0 221	639991	191
1 17125 0 222	640003	191
1 17125 0 223	640010	176
1 17125 0 321	640041	190
1 17125 0 322	640065	190
1 17125 0 323	640072	175
1 17125 0 325	640089	175
1 17125 0 521	640119	189
1 17125 0 522	640126	189
1 17125 0 523	640133	174
1 17125 0 524	640140	221
1 17125 0 821	640171	188
1 17125 0 823	640188	173
1 17126 0 010	626335	185
1 17126 0 020	626342	184
1 17126 0 050	633685	183
1 17126 0 101	626304	185
1 17126 0 201	626311	184
1 17126 0 301	633678	183
1 17133 0 211	639823	172
1 17133 0 312	639830	171
1 17133 0 512	639847	170
1 17136 0	249510	215
1 17137 0	249596	212
1 17138 0	249503	216
1 17142 0	635726	182
1 17142 0 050	635832	182
1 17143 0	635733	181
1 17143 0 050	635825	181
1 17148 0	249558	212
1 17149 0	615902	213
1 17160 0	249534	211
1 17178 0	636839	256
1 17190 0	619344	220
1 17191 0	619368	220
1 17225 0	249473	217
1 17236 0	249466	216
1 17239 0	249329	216
1 17265 0	249565	217

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 17270 0	592555	207
1 17272 0	592579	206
1 17272 0 005	610037	206
1 17273 0	592586	205
1 17274 0	592593	204
1 17306 0	638079	208
1 17318 0	637737	251
1 17319 0	637744	251
1 17321 0	610440	253
1 17322 0	610457	252
1 17324 0	641123	248
1 17326 0	637621	249
1 17327 0	637669	250
1 17328 0	637676	249
1 17329 0	637683	248
1 17334 0	609550	202
1 17335 0	609567	202
1 17382 0	636181	179
1 17383 0	636198	178
1 17469 0	576241	256
1 17470 0	576265	256
1 17473 0	576272	254
1 17542 0	626267	231
1 17543 0	626274	229
1 17545 0	628278	228
1 17547 0	629305	232
1 17548 0	629343	232
1 17549 0	629367	233
1 17560 0	635511	222
1 17560 0 100	642694	223
1 17563 0	629381	228
1 17565 0	623617	229
1 17599 0	628285	231
1 17642 0	599431	237
1 17646 0	599394	237
1 17651 0	599417	237
1 17692 0	054138	236
1 17711 0	576586	236
1 17723 0	576593	236
1 17726 0	610365	234
1 17726 0 001	617654	254
1 17727 0 001	617678	254
1 17728 0	610389	235
1 17728 0 001	617692	254
1 17747 0	018352	254
1 17751 0	018376	254
1 17759 0	115181	254
1 17763 0	152728	257
1 17764 0	210190	256
1 17765 0	210206	256
1 17766 0	210213	254
1 17769 0	249855	254
1 17828 0	249572	217
1 17856 0 120	619498	258
1 17856 0 230	619535	258
1 17856 0 400	619573	258
1 17859 0	633395	230
1 17860 0 051	633579	243
1 17860 0 160	633593	242
1 17860 0 161	633586	242
1 17860 0 200	633609	241
1 17860 0 400	633623	241
1 17860 0 600	633616	240
1 17861 0	249527	213
1 17868 0	636778	240
1 17874 0	600014	244
1 17875 0	600021	243

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 17876 0	636723	245
1 17878 0	636761	245
1 17928 0 110	633128	203
1 17928 0 120	633135	203
1 17928 0 210	633142	203
1 17928 0 220	633159	203
1 17928 0 300	633166	180
1 17929 0 010	638598	201+316
1 17929 0 010	638598	316
1 17929 0 011	638604	201+316
1 17929 0 020	638611	201+316
1 17929 0 021	638628	201+316
1 17929 0 310	633005	194
1 17929 0 311	632985	194
1 17929 0 320	632992	194
1 17929 0 321	632978	194
1 17929 0 610	633043	195
1 17929 0 611	633029	195
1 17929 0 612	633081	196
1 17929 0 613	633067	196
1 17929 0 620	633036	195
1 17929 0 621	633012	195
1 17929 0 622	633074	196
1 17929 0 623	633050	196
1 17935 0	616916	262
1 17937 0	616930	262
1 17943 0	617036	261
1 17944 0	617050	261
1 17945 0 010	630509	263+316
1 17945 0 020	630516	263+316
1 17961 0	617074	199
1 17962 0	617098	199
1 17963 0	617111	200
1 17964 0	617135	200
1 17965 0	617159	197
1 17966 0	617173	197
1 17967 0	617197	198
1 17968 0	617210	198
1 17969 0 010	625758	201+315
1 17969 0 011	626496	201+315
1 17969 0 020	625765	201+315
1 17969 0 021	626502	201+315
1 17969 0 030	625796	201+315
1 17969 0 031	626519	201+315
1 17981 0	164592	270
1 17989 0 100	633807	244
1 17990 0	188963	219
1 18171 0	000593	127
1 18245 0	190034	127
1 18272 0	004287	138
1 18273 0	004294	139
1 18276 0	140572	140
1 18277 0	152117	139
1 18352 0	603510	143
1 18353 0	603527	143
1 18847 0	093977	143
1 19320 0	164967	141
1 19505 6	011032	136
1 19506 6	011049	136
1 19826 0	042494	135
1 19831 0	117468	135
1 19834 0	021598	132
1 19835 0	022878	132
1 19837 0	081349	133
1 19839 0	213979	132
1 19847 0	081356	133
1 19848 0	114771	133

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 19851 0	009282	136
1 19852 0	009299	135
1 19853 0	009305	135
1 19855 0	167128	136
1 19856 0	009312	136
1 19858 0	628230	135
1 19859 0	628247	135
1 19863 0	009534	137
1 19886 0	147939	132
1 19900 0	020621	129+315
1 19983 0	603442	134
1 19984 0	603497	134
1 19985 0	603480	134
1 19993 0	603503	134
1 20506 6	008766	128
1 20801 0	005307	126
1 20802 0	005314	124
1 20806 0	005345	126
1 20816 0	005352	129
1 20823 0	012022	124
1 20830 0	141920	126
1 20831 0	053117	119
1 20834 0	141333	124
1 20838 0	021581	119
1 20844 0	141340	119
1 20847 0	081264	121
1 20855 0	038121	128
1 20859 0	628223	122
1 20885 0	053865	125
1 20886 0	012909	125
1 20893 0	053896	119
1 20894 0	105724	121
1 20895 0	105731	121
1 20983 0	603435	123
1 20992 0	625468	122
1 20993 0	625475	122
1 21505 6	007899	128
1 21702 0	016969	124
1 21805 0	007356	126
1 21835 0	054640	119
1 21837 0	081271	121
1 21858 0	628216	122
1 21890 0	251605	119
1 21985 0	603473	123
1 23312 0	054800	119
1 23712 0	079575	288
1 23798 0	054787	138
1 23799 0	189335	138
1 23893 0	053940	119
1 24100 0	616664	106
1 24100 0 300	616671	106
1 24102 0 300	616657	106
1 25600 0 398	095933	24
1 25655 0 018	052684	54
1 25655 0 378	095964	24
1 27011 0	626472	219
1 27012 0	031344	219
1 27040 0	031368	218
1 27042 0	031375	218
1 27070 0	031412	218
1 27072 0	031429	218
1 29001 0	247486	275
1 29002 0	247493	273
1 29002 0 014	630967	273
1 29010 0	629909	276+313
1 29022 0	625604	276
1 29049 0	248315	277

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 29049 0 012	615520	277
1 29063 0	593750	166
1 29064 0	593774	166
1 29080 0	596140	275
1 29094 0	632725	282
1 29409 0	615391	81+280
1 29410 0	620890	81+280
1 29412 0	631476	281
1 29715 0	249916	284
1 29818 0	249909	284
1 29868 0	249893	285
1 30820 0	596614	115
1 30821 0	597062	115
1 30824 0	609321	114
1 30825 0	609338	114
1 30840 0	596522	115
1 30843 0	609291	116
1 30845 0	609307	114
1 30880 0	596393	115
1 30890 0	591961	115
1 30891 0	591978	115
1 30892 0	591985	116
1 30894 0	609314	114
1 30897 0	609345	114
1 30950 0	592074	116
1 31100 0	057870	110
1 31250 0	057979	109
1 31260 0	057986	109
1 31342 0	057825	109
1 31440 0	058037	111
1 31620 0	058112	113
1 31630 0	058129	113
1 31743 0	105670	110
1 31744 0	100835	110
1 31850 0	164905	111
1 31893 0	100842	110
1 31894 0	105694	110
1 31895 0	105687	110
1 31900 0	058266	289
1 31911 0	058198	113
1 31920 0	057924	112
1 32250 0	078974	109
1 32684 0	625208	142
1 32893 0	079001	118
1 39000 7 009	592104	57
1 39000 7 018	592111	57
1 39100 0 010	141623	43
1 39100 0 012	140404	46
1 39100 0 014	141562	43
1 39100 0 016	141586	43
1 39100 0 018	141609	43
1 39100 0 078	148448	46
1 39100 0 507	639533	16
1 39100 0 516	639557	42
1 39100 0 604	600984	17
1 39100 0 606	599622	17
1 39100 0 607	600991	17
1 39100 0 608	599615	17
1 39200 0 120	144082	14
1 39200 0 122	599608	15
1 39400 0 414	249244	45
1 39400 0 416	249251	45
1 39400 0 514	639564	44
1 39500 0 416	249275	19
1 39500 0 514	639526	18
1 39605 0 072	606146	46
1 39620 0 003	632855	73

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 39620 0 013	638956	72
1 40123 0	020102	300
1 40124 0	020119	300
1 40125 0	020126	300
1 40126 0	020133	300
1 40127 0	020140	300
1 40128 0	020157	300
1 41203 0	107834	299
1 41204 0	107841	299
1 41205 0	107858	299
1 41206 0	107865	299
1 41207 0	107872	299
1 41208 0	107889	299
1 42007 0	004126	298
1 42008 0	001651	298
1 42034 0	042562	298
1 42035 0	042579	298
1 44084 0	112319	294
1 44410 0	094714	293
1 44461 0	147687	292
1 44470 0	101641	293
1 44480 0	101658	292
1 46015 0	026326	296
1 46016 0	002399	296
1 46017 0	002405	296
1 46019 0	002412	296
1 46080 0	026203	297
1 46081 0	002429	297
1 46082 0	004188	297
1 46083 0	002436	297
1 46084 0	002443	297
1 46085 0	004195	297
1 46131 0	002214	296
1 46133 0	001996	296
1 46135 0	002221	296
1 46137 0	002238	296
1 46160 0	049202	299
1 46161 0	064236	295
1 46162 0	064243	295
1 46163 0	064250	295
1 48104 0	029365	300
1 48105 0	029372	300
1 48106 0	029389	300
1 48107 0	029396	300
1 48108 0	029402	300
1 48110 0	029419	300
1 48501 0	030453	294
1 49995 0	079421	297
1 50053 0	011964	286
1 50054 0	020492	286
1 50074 0	002566	286
1 50076 0	012312	286
1 50616 0	634088	87
1 50616 0 048	634811	87
1 50617 0	634095	86
1 50645 0	104529	87
1 50646 0	104543	86
1 50653 0	247806	79
1 50659 0	566068	88
1 50660 0	598083	78
1 50695 0	191482	36
1 50720 0	602605	253
1 50722 0	148394	252
1 50740 0	613212	84
1 50745 0	191161	85
1 50749 0	192021	78
1 50750 0	192038	79

Artikel-Nr. Article No.	Barcode 4007123...	Seite Page
1 50759 0	250356	83
1 50767 0	613250	82
1 50803 0	115785	89
1 50804 0	115808	90
1 50805 0	115822	90
1 50807 0	117314	89
1 50807 0 001	171675	89
1 50810 0	248186	89
1 50810 0 001	612741	89
1 50813 0	020485	286
1 50816 0	610235	94
1 50822 0	636327	85
1 50824 0	020508	286
1 50825 0	020515	286
1 50839 0	623082	92
1 50846 0	566334	96
1 50847 0	600915	95
1 50848 0	600922	97
1 50849 0	623075	92
1 50850 0	170708	99
1 50851 0	170715	99
1 50852 0	170722	98
1 50853 0	170739	97
1 50853 3	189717	94
1 50855 0	561452	95
1 50859 0	566303	96
1 50864 2	639113	98
1 95110 0 100	624423	53
1 95114 0 100	623983	51
1 95115 0 600	619764	38
1 95116 0 100	624140	52
1 95116 0 600	624522	54
1 95116 0 601	639571	50
1 95116 0 609	630349	48
1 95118 0 100	624300	52
1 95134 0 100	624027	51
1 95136 0 100	624188	52
1 95150 0 100	624461	53
1 95154 0 100	624065	51
1 95154 0 101	624102	51
1 95155 0 600	624546	54
1 95156 0 100	624225	52
1 95156 0 101	624263	52
1 95156 0 600	624508	54
1 95158 0 100	624348	52
1 95158 0 101	624386	52
1 95174 0 100	624003	51
1 95176 0 100	624164	52
1 95220 0 100	624409	53
1 95224 0 100	623969	51
1 95226 0 100	624126	52
1 95228 0 100	624287	52
1 95550 0 100	624447	53
1 95554 0 100	624041	51
1 95556 0 100	624201	52
1 95558 0 100	624324	52
1 99951 0	164479	314
1 99952 0	164486	314
1 99953 0	164493	314
1 99954 0	164509	314
1 99955 0	164523	314
1 99986 0	036981	313

FIVE STAR TECHNOLOGY

Unsere 5 Sterne Qualität
Our 5 Star Quality

Servicequalität
Service quality

Engagement ohne Wenn und Aber
Jederzeit schnell und zuverlässig ist unser Service:
Von der Just-in-Time-Logistik über persönliche und individuelle Beratung bis hin zum entlastenden Endverbraucher-Service.

Commitment without any ifs and buts
At any time is fast and reliable service to you:
From the Just-in-time logistics, personal and individual Consultation to end-relieving service.

Sortimentsqualität
Product range quality

Komplettlösungen ohne Kompromisse
Mit uns sind Sie immer voll dran am Kunden. Unser umfangreiches Sortiment bietet das richtige Produkt für jede Zielgruppe
– durch kontinuierliche Weiterentwicklung und Erweiterung

Complete solutions without compromising
With us you are always fully tuned to the customer. Our extensive range offers the right product for each target group - Through continuous development and growth

Innovationsqualität
Innovation quality

Vorsprung durch Ideen
Ihr Verkauf lebt vom entscheidenden Unterschied:
Unsere Innovationen sind meist einen Schritt voraus
– und überzeugen Ihre Kunden immer wieder aufs Neue.

Progress through ideas
Their lives by selling crucial difference:
Our innovations are usually one step ahead
- and convince your customers again and again.

Produktqualität
Product quality

Technik und Prozesse vom Feinsten
Die Ansprüche Ihrer Kunden erfüllen Sie mit unseren Produkten perfekt. Dafür sorgen erstklassige Verarbeitung und hervorragende Funktionalität sowie knallhart geprüfte Sicherheit.

Technology and processes at its finest
The demands of your customers you meet with our Products perfectly. Ensure first class workmanship and excellent functionality and safety tested tough.

Gewährleistungsqualität
Guarantee quality

Kulanz aus Überzeugung
Auf unsere Kulanz können Sie immer zählen: Sie und Ihre Kunden profitieren von erweiterten Herstellergarantien und partnerschaftlicher Unterstützung bei Reklamationen.

Goodwill of conviction
On our goodwill, you can always count on: You and your customers benefit from extended manufacturer warranties partnership and support in handling complaints.

Alle Pluspunkte auf einen Klick!
All features at a click!

Weitere Informationen auf / More informations on:
www.five-star-technology.com

brennenstuhl®

_ smart technology.

brennenstuhl® International Group

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Stammsitz/Headquarter Werk 1

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Stammsitz/Headquarter Werk 2

BERNOLSHEIM
Frankreich/France

TÜBINGEN
Deutschland/Germany

TAUFKIRCHEN
Österreich/Austria

BAAR
Schweiz/Switzerland

Brennenstuhl S.A.S.

Lectra Technik Ges.m.b.H.

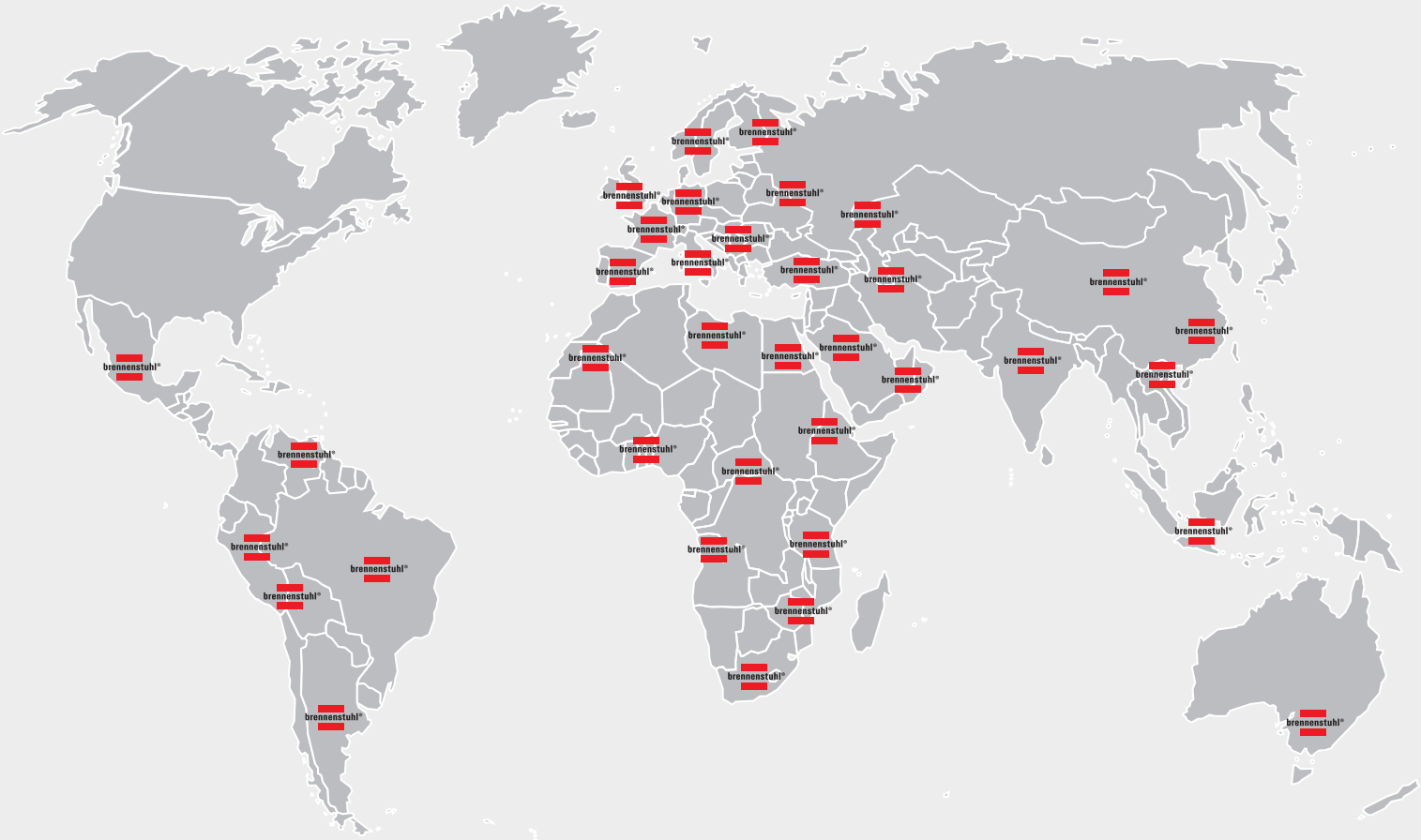
Lectra Technik AG

brennenstuhl®

_ smart technology.

Wir sind genau da, wo Sie uns brauchen.

We are exactly where you need us.



Ihr brennenstuhl®-Außendienst – in ganz Deutschland für Sie unterwegs, in der ganzen Welt für Sie da.
Erreichbar über unsere Zentrale: Telefon **+49 (0) 70 71 - 88 01-0**

Fordern Sie ihn! Er ist mit Rat und Tat zur Stelle. Er berät Sie bei der bedarfsgerechten Sortimentsentscheidung.
Er ist Ihr Ansprechpartner, wenn es um erfolgreichen Abverkauf unserer Produkte geht.

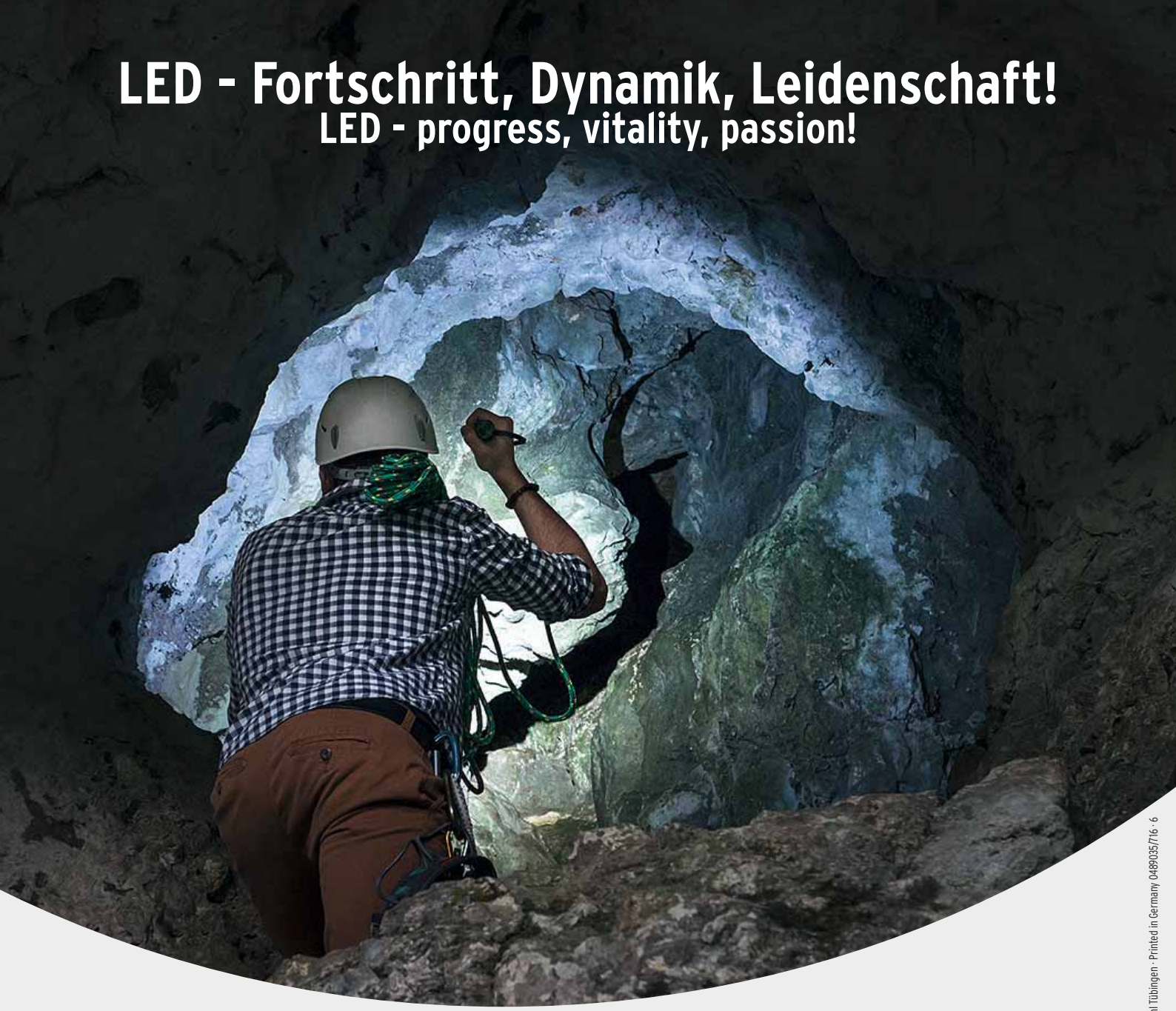
Our brennenstuhl® Sales Representatives – on the road throughout Germany
but always at your disposal. Contact **Telephone +49 (0) 70 71 - 88 01-0**

Just call us. We would be very pleased in choosing the right products for your demand together with you.
Together we will start the successful sales ouf our products.

brennenstuhl® ist Träger des AEO Zertifikates und damit zugelassener Wirtschaftsbeteiligter
verbunden mit allen zollrechtlichen Vereinfachungen innerhalb der EU und über deren Grenzen hinaus.

brennenstuhl® is a certified AEO, or authorised economic operator,
and as such is eligible for all simplified customs procedures within and outside the EU

LED - Fortschritt, Dynamik, Leidenschaft!
LED - progress, vitality, passion!



brennenstuhl®

_ smart technology.

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. Kommanditgesellschaft

Elektrotechnik · Elektronik · Sicherheitstechnik
D-72074 Tübingen · Seestraße 1-3

Tel. +49 (0) 70 71 - 88 01 - 0 · Fax +49 (0) 70 71 - 8 76 57
www.brennenstuhl.com · info@brennenstuhl.de

ILN-Nr. 40-07123-00000-5
Ust.-Id.-Nr. DE 146890047

16/17

4 007123 642946

Technische Änderungen und Farbänderungen vorbehalten / All products in this catalogue are subject to technical changes · Made by H. Brennenstuhl Tübingen · Printed in Germany 0489035/716 · 6