brennenstuhl®

CAMPING **2024**

Camping mit geprüfter Qualität und Expertise

Camping with proofed quality and expertise

Den Urlaub auf dem Campingplatz, im Caravan, Wohnmobil, oder Wohnwagen zu verbringen oder Outdoor-Abenteuer im Zelt zu erleben erfreut sich größter Beliebtheit. Oftmals sind Campingplätze top gelegen und kaum ein Urlaub bietet wahrscheinlich vergleichbar viele Freiheiten und Abenteuer wie ein Camping-Urlaub.

Spending a holiday on a campsite, in a caravan, motorhome or caravan, or experiencing outdoor adventures in a tent is extremely popular. Often, campsites are in the best locations and hardly any holiday offers as much freedom and adventure as a camping holiday.

Camping-Neulinge, aber auch erfahrene Camper, müssen für ein gelungenes Camping-Erlebnis die geeignete und funktionsfähige Ausstattung rund um den Camper, Caravan oder Wohnwagen sicherstellen – und die Stromverteilung sollte dabei keineswegs vernachlässigt werden. Als Experte hat brennenstuhl® die passenden Tipps rund um seine Produkte zur Stromverteilung, wie CEE-Kabeltrommeln, Stromverteiler, Verlängerungskabel, Adapter, Stecker und Kupplungen, die für den Bereich Camping und Caravaning sinnvoll eingesetzt werden können.

Camping novices, but also experienced campers, need to ensure suitable and functional equipment around the camper, caravan or motorhome for a successful camping experience - and power distribution should by no means be neglected. As an expert, brennenstuhl® has the right tips for its power distribution products, such as CEE cable reels, power distributors, extension cables, adapters, plugs and couplings, which can be used for camping and caravanning.

Stromverteilung „Made in Germany“

brennenstuhl® Camping Kabeltrommeln und Verlängerungskabel sind „Made in Germany“, die Qualität und Sicherheit unserer Produkte wird streng kontrolliert. Bereits bei der Produktentwicklung wird auf entsprechendes Qualitätsmanagement, Tests, Prüfungen und Sicherheit geachtet. brennenstuhl® Artikel durchlaufen zahlreiche Qualitätsprüfungen, um den speziellen Anforderungen und Richtlinien zu entsprechen und natürlich einen sicheren Gebrauch zu gewährleisten.

Power distribution „Made in Germany“

brennenstuhl® camping cable reels and extension cables are „Made in Germany“, the quality and safety of our products is strictly controlled. Attention is paid to appropriate quality management, tests, inspections and safety as early as the product development stage. brennenstuhl® items undergo numerous quality tests to meet specific requirements and guidelines and, of course, to ensure safe use.

MADE IN GERMANY

Camping mit der richtigen Stromversorgung
Camping with the right power supply

Sobald das Fahrzeug geradesteht, ist es oftmals der erste Schritt, das Fahrzeug mit Strom zu versorgen. Der blaue CEE Stecker, auch bekannt als Caravan- oder Campingstecker, wird in der Versorgungsstation des Campingplatzes eingesteckt und mit dem CEE-Einspeisungsstecker des Fahrzeugs verbunden, dadurch werden Batterien geschont und alle Elektrogeräte in ihrem mobilen Heim sind mit Strom versorgt. Mit der blauen Farbe wird europaweit der Spannungsbereich von 200 V bis 250 V gekennzeichnet.

Once the vehicle is upright, the first step is often to supply the vehicle with electricity. The blue CEE plug, also known as the caravan or camping plug, is plugged into the supply station at the campsite and connected to the CEE feed-in plug of the vehicle, thus conserving batteries and supplying power to all electrical appliances in your mobile home. The blue colour indicates the voltage range from 200 V to 250 V throughout Europe.

Die Vorteile der CEE-Steckverbindung

- Europaweites einheitliches Stecksystem.
- Stecker und Kupplungen von Caravans/Wohnmobilen für die Verbindung zur Steckdose am Stellplatz müssen mit der Herstellernorm DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2) übereinstimmen.
- Vermeidung von falschem Zusammenstecken.
- Äußerst stabile Verbindung, geeignet für den dauerhaften Einsatz.
- Schutz vor Staub und Feuchtigkeit nach der Schutzart IP44.

The advantages of the CEE plug connection

- Uniform plug system throughout Europe.
- Plugs and couplings of caravans/motor homes for connection to the socket at the pitch must comply with the manufacturer's standard DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2).
- Avoid incorrect plugging together.
- Extremely stable connection, suitable for permanent use.
- Protection against dust and moisture according to protection class, IP44.

Einige, ältere Campingplätze, besonders in südlichen Ländern, bieten Strom immer noch aus Schutzkontaktsteckdosen an. Deshalb sollte ein CEE-Adapter, der die Schutzkontakt- mit der CEE-Steckdose verbindet, bei einem Campingurlaub immer im Reisegepäck inbegriffen sein.

Some, older campsites, especially in southern countries, still offer electricity from earthed sockets. Therefore, a CEE adapter that connects the earthing contact socket with the CEE socket should always be included in your luggage on a camping holiday.

Viele Geräte benötigen mehr Steckdosen

Oftmals ist es mit der Stromversorgung von Verteiler zu Caravan oder Wohnwagen nicht getan. Auch im Außenbereich, unter der Markise oder im Vorzelt wird Strom für mehrere Endgeräte benötigt. Nicht genug Steckplätze sind oftmals ein Problem. Stromverteilungen, die gleichzeitig CEE- und Schutzkontakt-Steckplätze besitzen, bieten vielfältige Anschlussmöglichkeiten.

Many appliances need more sockets

Often it is not enough to supply power from the distribution board to the caravan or camper. Power is also needed for several terminals outdoors, under the awning or in the awning. Not enough sockets are often a problem. Power distributions that have CEE and earthing contact sockets at the same time offer a variety of connection options.

Anforderungen bei der Camping-Stromversorgung
Camping power supply requirements

Mehr Sicherheit durch Richtlinien
Technische Anforderungen laut DIN Norm VDE 0100-721

More safety through guidelines
Technical requirements according to DIN standard VDE 0100-721

Das richtige Anschlusskabel
Gefordert sind sogenannte schwere Gummischlauchleitungen mit der Leitungsbezeichnung H07RN-F (oder gleichwertig). Gummikabel sind gegen Benzine, Öle und andere Flüssigkeiten geschützt, unempfindlich gegen Witterungseinflüsse sowie UV-Strahlung und werden im Gegensatz zu Hartplastik nicht porös. Das Überfahren der Leitung mit Fahrzeugen gilt als relativ sicher.

The right connection cable
Heavy rubber hose cables with the cable designation H07RN-F (or equivalent) are required. This type of cable is protected against petrol, oils and other liquids, is insensitive to the effects of weather and UV radiation and, unlike hard plastic, does not become porous. Even driving over the cable with vehicles is considered relatively safe.

Der richtige Leiterquerschnitt
Der Leiterquerschnitt ist entsprechend den Bemessungsströmen auszuwählen. Festgelegt für den Anschluss von Caravans/ Wohnmobilen ist bei einem Bemessungsstrom von 16A ein Mindestquerschnitt von 2,5mm^2. Ein geringerer Leiterquerschnitt ist zum Anschluss von Caravan oder Wohnmobil auf Campingplätzen nicht zulässig.

The right wire diameter
The wire diameter must be selected according to the rated currents. A minimum diameter of 2.5mm^2 is specified for the connection of caravans/motor homes with a rated current of 16A. A smaller wire diameter is not permitted for connecting caravans or motor homes on campsites.

Die richtige Kabellänge
Die Maximallänge von 25m (+/- 2m) Leitung für den Anschluss des Caravans darf nicht überschritten werden. Bei Kabeltrommeln sollte das Kabel bei Gebrauch immer komplett abgerollt werden!

The right cable length
The maximum length of 25m (+/- 2m) of cable for connecting the caravan must not be exceeded. With cable reels, the cable should always be completely unrolled when in use!

Passende Stecker und Kupplungen
Beim Camping- und Caravaningeinsatz müssen Stecker und Kupplungen sowie Steckdosen im ein- und ungesteckten Zustand mindestens staub- und spritzwassergeschützt (Schutzart IP44) sein.

Matching plugs and couplings
For camping and caravanning use, plugs and couplings as well as sockets must be at least dust and splash-proof (IP44) when plugged in and unplugged.

Auf Signalfarben zurückgreifen
Durch die orangene Signalfarbe macht man sich und die Menschen in der Umgebung auf herumliegende Kabel und potenzielle Stolperfallen aufmerksam.

Useing signal colors
The orange signal color makes you and people in the surrounding area for cables lying around and potential tripping hazards attentive.

Garant® G CEE 3 IP 44 Camping-/Maritim-Kabeltrommel

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

- CEE-Winkelkupplung 230 V/16 A inklusive Schutzkontakt-Kombisteckdose 230 V mit selbstschließendem Deckel + 230 V/16 A CEE Stecker.
- Verlängerungskabeltrommel mit Stecker und Kupplung.
- 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.
- Gurtfixierung zum mühelosen Auf- und Abrollen des Kabels.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Kabel in Signalfarbe orange, hilfreich um potentielle Stolperfallen zu verhindern.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.

Garant® G CEE 3 IP 44 Camping/Maritime Cable Reel

For camping and permanent outdoor use, IP 44.

- CEE angle coupling 230 V/16 A including earthing contact combination socket 230 V with self-closing caps + 230 V/16 A CEE plug.
- Extension cable reel with plug and coupling.
- 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 fitted to a galvanised steel tube frame.
- Belt fixation for effortless winding and unwinding of the cable.
- The RN cable is very robust, oil-resistant and particularly suitable for professional use.
- Cables in signal colour orange, helpful to prevent potential tripping hazards.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.

MADE IN GERMANY

3 Jahre Years | IP 44 | ø 2,5 mm² | + cable PILOT

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1182470100
EAN / EAN	4007123673797
VPE / UP	1
Kabellänge / Cable length	23 m
Zusätzliche Kabellänge / Additional cable length	2 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange
Stecksystem Steckdose / Plug system socket	Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)
Stecksystem CEE-Steckdose / Plug system CEE socket	CEE 1x 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 1x 16A 2P+E (3p) 230V
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Trommeldurchmesser / Reel diameter	290 mm
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

Patent angemeldet./ Patent pending.

Garant® CEE IP44 Camping-/Maritim-Kabeltrommel

Für den Campingeinsatz 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.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Kabel in Signalfarbe orange, hilfreich um potentielle Stolperfallen zu verhindern.
- CEE-Stecker 230 V/16 A,
  - 1 CEE-Steckdose 230V/16 A,
  - 3 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Mit 1-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Garant® CEE IP44 Camping/Maritime Cable Reel

For camping and permanent outdoor use, IP 44.

- Reel body made from special plastic fitted to a galvanised steel tube frame.
- Innovative carrying handle "cablepilot" for perfect cable routing. Swings on both sides and allows convenient carrying and hanging.
- The RN cable is very robust, oil-resistant and particularly suitable for professional use.
- Cable in signal colour orange, helpful to prevent potential tripping hazards.
- CEE plug 230 V/16 A,
  - 1 CEE socket 230 V/16 A,
  - 3 splash-proof earthed sockets 230 V.
- With 1-pole safety cut-out and overheating protection.

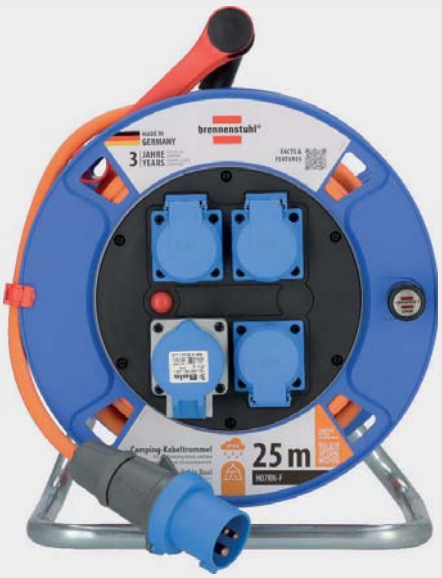
MADE IN GERMANY

3 Jahre Years | IP 44 | ø 2,5 mm² | cable PILOT

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1182690200
EAN / EAN	4007123687428
VPE / UP	1
Kabellänge / Cable length	25 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange
Stecksystem Steckdose / Plug system socket	Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)
Stecksystem CEE-Steckdose / Plug system CEE socket	CEE 1x 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 1x 16A 2P+E (3p) 230V
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Trommeldurchmesser / Reel diameter	300 mm
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

Patent angemeldet. / Patent pending.



Garant® CEE 2 IP 44 Camping-/Maritim-Kabeltrommel

Für den Campingeinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Trommelkörper aus Spezialkunststoff auf verzinktem Tragegestell.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot" für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Kabel in Signalfarbe orange, hilfreich um potentielle Stolperfallen zu verhindern.
- CEE-Stecker 230 V/16 A,
  – 2 CEE-Steckdosen 230 V/16 A.
- Mit 1-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Garant® CEE 2 IP 44 Camping/Maritime Cable Reel

For camping and permanent outdoor use, IP44.

- Reel body made from special plastic fitted 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 very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- Cables in signal colour orange, helpful to prevent potential tripping hazards.
- 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

3 Jahre Years | IP 44 | ø 2,5 mm² | + cable pilot

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1182760100
EAN / EAN	4007123673988
VPE / UP	1
Kabellänge / Cable length	25 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange
Stecksystem CEE-Steckdose / Plug system CEE socket	CEE 2x 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 2x 16A 2P+E (3p) 230V
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Trommeldurchmesser / Reel diameter	290 mm
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

Design geschützt. / Design protected.

Praktisches Zubehör für perfektes Handling und sauberes Verstauen

Practical accessories for perfect handling and clean storage

Perfektes Handling beim Aufrollen

Nach dem Einsatz muss das Kabel wieder auf die Kabeltrommel aufgewickelt werden. Durch einen Trommeltritt, der an dem Stahlrohr angebracht wird, kann die Kabeltrommel ganz einfach mit dem Fuß fixiert werden. So kann das Kabel ganz mühe- und problemlos aufgerollt werden, ohne dass dabei die Kabeltrommel verrutscht.

Perfect handling during reeling

After use, the cable must be wound back onto the cable reel. The cable reel can be easily fixed with the foot by means of a drum step that is attached to the steel tube. In this way, the cable can be rolled up easily and effortlessly without the cable reel slipping.

Ordnung und Sicherheit schaffen

Herumliegende Verlängerungskabel oder Steckdosenleisten, die nicht sicher verstaut oder ordentlich fixiert sind, können sehr schnell zur Stolperfalle werden. Mit dem Befestigungs- und Fixiergurt können diese schnell und einfach an der Seite oder höhergelegenen Stellen befestigt bzw. fixiert werden. So werden Gefahren vermieden und Steckverbindungen vor Schmutz oder Feuchtigkeit auf dem Boden geschützt.

Create order and safety

Extension cables or extension leads lying around that are not securely stowed or properly fixed can very quickly become a tripping hazard. With the fastening and fixing strap, these can be quickly and easily fastened or fixed to the side or higher up. This avoids hazards and protects plug connections from dirt or moisture on the floor.

Perfekt verstaut und aufgeräumt

Kabeltrommeln und Verlängerungskabel sind während dem Transport innerhalb des Caravans über längere Zeiträume Schwingungen und Vibrationen ausgesetzt. Mit praktischen Transport- und Aufbewahrungstaschen werden diese optimal vor äußeren Einflüssen und Beschädigungen geschützt, sind bei Bedarf sofort griffbereit und nach Gebrauch mit wenigen Handgriffen wieder verstaut.

Perfectly stowed and tidy

Cable reels and extension cables are exposed to oscillations and vibrations over long periods of time during transport inside the caravan. With practical transport and storage bags, these are optimally protected against external influences and damage, are immediately ready to hand when needed and can be stowed away again after use in a few easy steps.

Trommeltritt für Kabeltrommel

Die Fixierhilfe für Ihre Kabeltrommel beim Aufrollen.

- Für Kabeltrommeln mit Trommel-Ø 240/290 mm bzw. 18 mm Rohr-Ø.

Drum Step for Cable Reel

The winding assistant for your cable real.

- For cable reels with a Ø 240/290 mm drum or Ø 18 mm pipe.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1081000
EAN / EAN	4007123642298
VPE / UP	1

Patent angemeldet. / Patent pending.

Transport- und Aufbewahrungstasche für Kabeltrommeln

Für den perfekten Schutz auf Baustellen oder dem Campingplatz.

- Aufbewahrungstasche aus staub- und spritzwasserdichtem Material.
- Pflegeleicht, abwaschbar und allwettertauglich.
- 2-Wege Reißverschluss mit Reißverschlusszipper, sodass die Tasche von beiden Seiten geöffnet werden kann.
- Maße: 26x30x37,5cm.

Transport and storage bag for cable reels

For perfect protection on construction sites or the campsite.

- Storage bag made of dust- and splash-proof material.
- Easy-care, washable and all-weather.
- 2-way zip with zip puller so that the bag can be opened from both sides.
- Dimensions: 26x30x37,5cm.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1510010
EAN / EAN	4007123683192
VPE / UP	1

Transport- und Aufbewahrungstasche für Verlängerungskabel

Für den perfekten Schutz auf Baustellen oder dem Campingplatz.

- Aufbewahrungstasche aus staub- und spritzwasserdichtem Material.
- Pflegeleicht, abwaschbar und allwettertauglich.
- 2-Wege Reißverschluss mit Reißverschlusszipper, sodass die Tasche von beiden Seiten geöffnet werden kann.
- Maße: 37x37x13cm.

Transport and storage bag for extension cable

For perfect protection on construction sites or the campsite.

- Storage bag made of dust- and splash-proof material.
- Easy-care, washable and all-weather.
- 2-way zip with zip puller so that the bag can be opened from both sides.
- Dimensions: 37x37x13cm.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1510020
EAN / EAN	4007123683901
VPE / UP	1

Befestigungs- und Fixiergurt

Für die Aufbewahrung und Fixierung von Verlängerungskabeln und Steckdosenleisten.

- Ideal für die Eventbranche oder auf Baustellen, um damit Ordnung zu schaffen.
- Der Gurt ist für Kabel mit bis zu 10m Länge und bis zu einem Kabelquerschnitt von 4,0^2 geeignet.
- Zur Fixierung der IP44 Steckdosenleisten (mit Aufhängevorrichtung).
- 44cm Länge.

Fastening and fixing strap

For storing and fixing extension cables and extension leads.

- Ideal for the event industry or on construction sites to keep things tidy.
- The strap is suitable for cables up to 10m long and up to a cable cross-section of 4.0^2.
- For fixing the IP44 extension leads (with suspension device).
- 44cm length.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1160670
EAN / EAN	4007123688135
VPE / UP	1

MADE IN GERMANY

3 Jahre Years

IP 44

ø 2,5 mm²

Gummi-Kabelhaspel X-Gum CEE IP 44 für Camping-/Maritim

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

- Kompaktes und robustes Leichtgewicht mit integriertem Griff.
- Haspelkörper aus einer Spezial-Gummimischung für Dauerbelastung.
- Äußerst robust, schlagfest, alterungs- und witterungsbeständig.
- Beständig gegen diverse Öle, Fette, Benzin und Säuren, UV- und Ozonstrahlung.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Kabel in Signalfarbe orange, hilfreich um potentielle Stolperfallen zu verhindern.
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- CEE-Stecker 230 V/16 A,
  – 2 CEE-Steckdosen 230 V/16 A.
- Mit 1-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Rubber cable reel X-Gum CEE IP 44 For Camping/Maritime

For camping and permanent outdoor use, IP 44.

- Compact and robust lightweight with integrated carrying handle.
- Reel body made of a special rubber mixture for long-term load bearing.
- Extremely robust, impact resistant, ageing and weather resistant.
- Resistant to a variety of oils, greases, gasoline and acids, UV and ozone radiation.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- Cables in signal colour orange, helpful to prevent potential tripping hazards.
- 3 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- CEE plug 230 V/16 A,
  – 2 CEE sockets 230 V/16 A.
- With single pole safety cut-off and overheating protection.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1169730101
EAN / EAN	4007123673995
VPE / UP	1
Kabellänge / Cable length	10 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange
Stecksystem Steckdose / Plug system socket	Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)
Stecksystem CEE-Steckdose / Plug system CEE socket	CEE 2x 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 2x 16A 2P+E (3p) 230V
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

Design geschützt. / Design protected.

MADE IN GERMANY

Stromstation CEE 230V für Camping-/Maritim

Für den Campingbereich und den ständigen Einsatz im Freien. Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Ideal für den harten Einsatz.
- Gehäuse aus hochbruchfestem Kunststoff.
- Praktische Aufwickelvorrichtung zur Aufbewahrung des Kabels.
- Kabel in Signalfarbe orange, hilfreich um potentielle Stolperfallen zu verhindern.
- Für Wandaufhängung geeignet.
- Mit 1-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

Bei der Stromstation mit Schutzkontakt-Stecker ist die L/N Polung nicht definiert!

CEE 230V Energy Station For Camping/Maritime

For camping and permanent outdoor use. Splash-proof, IP 44.

- Ideal for heavy duty use.
- Body made of highly break-resistant plastic.
- Practical take-up device for storing the cable.
- Cables in signal colour orange, helpful to prevent potential tripping hazards.
- Suitable for wall mounting.
- With 1-pole safety cut-out and overheating protection.

The L/N polarity is not defined for the energy station with earthing contact plug!

IP 44 | ø 2,5 mm² |

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1151600030	1151600040
EAN / EAN	4007123673803	4007123673810
VPE / UP	1	1
Kabellänge / Cable length	1.5 m	1.5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange	orange
Schutzkontakt-Steckdosen / Earthed socket outlets	3	3
Stecksystem Steckdose / Plug system socket	Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)
Einspeisung/ Anschlussmöglichkeit / Supply/ connection option	Zuleitung mit Stecker / Supply cable with plug	Zuleitung mit Stecker / Supply cable with plug
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V	Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A	16 A
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44

Camping-/Maritim CEE Verlängerungskabel IP44

mit CEE-Winkelkupplung

Für den Campingbereich und den ständigen Einsatz im Freien.
Spritzwassergeschützt, IP 44.

- CEE-Winkelkupplung 230 V/16 A inklusive Schutzkontakt-Kombisteckdose 230 V mit selbstschließendem Deckel + 230 V/16 A CEE Stecker.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Kabel in Signalfarbe orange, hilfreich um potentielle Stolperfallen zu verhindern.

CEE Extension Cable IP44 For Camping/Maritim

with CEE angled coupling

For camping and permanent outdoor use. Splash-proof, IP 44.

- CEE angle coupling 230 V/16 A including protective contact combination socket 230 V with self-closing cover + 230 V/16 A CEE plug.
- The RN cable is very robust, oil-resistant and particularly suitable for professional use.
- Cable in signal colour orange, helpful to prevent potential tripping hazards.

MADE IN GERMANY

IP 44 · ø 2,5 mm² ·

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1132920525	1167650503	1167650510	1167650525
EAN / EAN	4007123673858	4007123679331	4007123673865	4007123673872
VPE / UP	1	2	2	2
Kabellänge / Cable length	1.5 m	3 m	10 m	25 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange	orange	orange	orange
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44	IP44

Camping-/Maritim CEE Verlängerungskabel IP 44

Für den Campingbereich und den ständigen Einsatz im Freien.
Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Kabel in Signalfarbe orange, hilfreich um potentielle Stolperfallen zu verhindern.

CEE Extension Cable IP 44 For Camping/Maritime

For camping and permanent outdoor use. Splash-proof, IP 44.

- The RN cable is very robust, oil-resistant and particularly suitable for professional use.
- Cable in signal colour orange, helpful to prevent potential tripping hazards.

MADE IN GERMANY

IP 44 · ø 2,5 mm² ·

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1167650605	1167650610	1167650625
EAN / EAN	4007123673926	4007123673940	4007123673957
VPE / UP	2	2	2
Kabellänge / Cable length	5 m	10 m	25 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange	orange	orange
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44

MADE IN GERMANY

IP 44 | ø 2,5 mm² |

Camping-/Maritim Adapterkabel IP 44

Für den Campingbereich und den ständigen Einsatz im Freien.
Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Kabel in Signalfarbe orange, hilfreich um potentielle Stolperfallen zu verhindern.

Bei den Adapterkabel mit Schutzkontakt-Stecker ist die L/N Polung nicht definiert!

Camping/Maritime Adapter Cable IP 44

For camping and permanent outdoor use. Splash-proof, IP 44.

- The RN cable is very robust, oil-resistant and particularly suitable for professional use.
- Cable in signal colour orange, helpful to prevent potential tripping hazards.

The L/N polarity is not defined for the adapter cables with earthing contact plug!

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1132910525	1132910025	1132920025
EAN / EAN	4007123673841	4007123673827	4007123673834
VPE / UP	1	1	1
Kabellänge / Cable length	1.5 m	1.5 m	1.5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange	orange	orange
Stecksystem Steckdose/ Kupplung / Plug system socket/ coupling			Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)
Stecksystem Stecker / Plug system plug	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44

IP 44 | ø 2,5 mm² |

Adapter Set Camping

Das Camping-Adapter-Set eignet sich ideal für die Energieversorgung beim Campen und auf dem Campingplatz.

- Camping Adapter-Set bestehend aus:
  - 1x Camping CEE-Verlängerungskabel mit CEE-Stecker und Winkelkupplung 3m H07RN-F 3G2,5 orange
  - 1x Camping Adapterkabel mit Schutzkontakt-Stecker (L/N-Polung ist nicht definiert) und CEE-Kupplung 1,5m H07RN-F 3G2,5 orange
  - Safe-Box BIG IP44 gelb

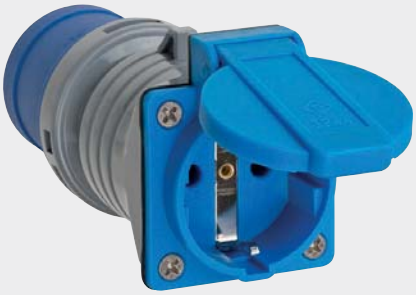
Camping Adapter Kit

The camping adapter set is ideal for supplying power when camping and on the campsite.

- Camping adapter set consisting of:
  - 1x Camping CEE extension cable with CEE plug and angle coupling 3m H07RN-F 3G2.5 orange
  - 1x Camping adapter cable with earthing contact plug (L/N polarity is not defined) and CEE coupling 1,5m H07RN-F 3G2,5 orange
  - Safe-Box BIG IP44 yellow

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1509900015
EAN / EAN	4007123679348
VPE / UP	1
Kabellänge / Cable length	3 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	orange
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44



Adapter Schutzkontakt 230 V 16 A / CEE 230 V 16 A IP 44

- Stecker: CEE 230 V/16 A, 3-polig, 50/60 Hz.
- Steckdose: Schutzkontakt 230 V/16 A, 50/60 Hz, IP 44, mit erhöhtem Berührungsschutz.

Adapter 230 V 16 A / CEE 230 V 16 A IP 44

- Plug: CEE 230 V/16 A, 3-pin, 50/60 Hz.
- Socket: earthed 230 V/16 A, 50/60 Hz, IP 44, with increased touch protection.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1080990
EAN / EAN	4007123648207
VPE / UP	1
Stecksystem Steckdose/ Kupplung / Plug system socket/ coupling	Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Uhrzeit-Stellung / Clock hour position	6 h
Anzahl Pole / Number of poles	3
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	230 V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

CEE-Winkelkupplung 230 V/16 A IP 44

- Mit 1 Schutzkontakt-Steckdose 230 V/16 A und 1 CEE-Steckdose 230 V/16 A.
- Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.

CEE Socket 230 V/16 A IP 44

- With 1 earthed socket 230 V/16 A and 1 CEE socket 230 V/16 A.
- Socket outlets with self-closing protective caps.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1080980
EAN / EAN	4007123654468
VPE / UP	1
Stecksystem Steckdose/ Kupplung / Plug system socket/ coupling	Multifunktional / Multi-functional
Uhrzeit-Stellung / Clock hour position	6 h
Anzahl Pole / Number of poles	3
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	230 V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

CEE-Kupplung 230V IP44

- Schraubbare Anschlusstechnik.

CEE-Socket 230V IP44

- Screwable connection technology.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1081020020
EAN / EAN	4007123682553
VPE / UP	1
Stecksystem Steckdose/ Kupplung / Plug system socket/ coupling	CEE 1x 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 1x 16A 2P+E (3p) 230V
Uhrzeit-Stellung / Clock hour position	6 h
Anzahl Pole / Number of poles	3
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	230 V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

CEE-Stecker 230V IP44

- Schraubbare Anschlusstechnik.

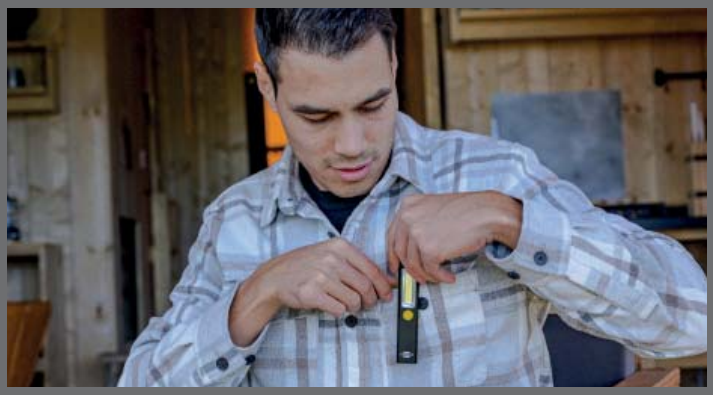
CEE-Plug 230V IP44

- Screwable connection technology.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1081010020
EAN / EAN	4007123682546
VPE / UP	1
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 16A 2P+PE (3p) 230V / CEE 16A 2P+E (3p) 230V
Uhrzeit-Stellung / Clock hour position	6 h
Anzahl Pole / Number of poles	3
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	230 V
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

Weitere nützliche Camping-Gadgets
More useful camping gadgets



Optimale Ergänzung für Outdoor-Abenteuer

Bei Outdoor-Aktivitäten, auf dem Campingplatz oder im Caravan gehört eine Campingleuchte zur Standard-Ausrüstung. Es gibt praktische LED Leuchten mit verschiedenen Möglichkeiten zur Licht-einstellung, Dimm-Funktion, integrierter Powerbank oder Bluetooth®-Lautsprecher. Leuchten für Reisen, Camping oder Festival-Abenteuer sind leicht, brauchen wenig Stauraum und passen in jeden Rucksack.

Perfect complement for outdoor adventures

For outdoor activities, at the campsite or in the caravan, a camping light is part of the standard equipment. There are practical LED lights with different options for light adjustment, dimming function, integrated power bank or Bluetooth® speaker. Lights for travelling, camping or festival adventures are lightweight, take up little storage space and fit in any backpack.

Mehr Sicherheit in jedem Fall - auch im Caravan

Rauchwarnmelder warnen frühzeitig vor der tödlichen Gefahr um sich und seine Familie in Sicherheit zu bringen. Bei einem Brand ist in der Regel nicht das Feuer tödlich, sondern der Brandrauch, der vor allem nachts zur Gefahr wird, denn im Tiefschlaf riecht der Mensch nichts. Schon drei Atemzüge des hochgiftigen Brandrauchs können tödlich sein, die Opfer werden im Schlaf bewusstlos und ersticken.

More safety in every case - also in the caravan

Smoke alarms give an early warning of the deadly danger so that you and your family can get to safety. In the case of a fire, it is usually not the fire that is fatal, but the fire smoke, which becomes a danger especially at night, because people do not smell anything in deep sleep. Just three breaths of the highly toxic fire smoke can be fatal; the victims fall unconscious and suffocate in their sleep.

LED Akku Camping Lampe
LED Battery Camping Lamp

Die stufenlos dimmbare Campinglampe mit robustem Hanfseil und Bambussockel eignet sich ideal als nachhaltige Lichtquelle bei diversen Outdoor-Aktivitäten. Über den Drehknopfschalter kann die Helligkeit stufenlos reguliert und die Lichtfarbe eingestellt werden. Mit den austauschbaren Akkus und der praktischen Powerbank-Funktion lassen sich das Smartphone oder ähnliches problemlos aufladen. Zudem überzeugt die Lampe durch folgende Eigenschaften:

The continuously dimmable camping lamp with robust hemp rope and bamboo base is ideal as a sustainable light source for various outdoor activities. The brightness can be continuously regulated and the light colour adjusted via the rotary knob switch. With the replaceable rechargeable batteries and the practical powerbank function the smartphone or similar can be charged without any problems. In addition, the lamp convinces with the following features:

Produktübersicht / Product Overview

Stimmungsvolles oder helles Licht
Einstellbare Lichtfarbe von 2700K-6500K.

Atmospheric or bright light
Adjustable light colour from 2700K-6500K.

Aluminium-Gehäuse
Schönes und robustes Aluminium-Gehäuse.

Aluminium housing
Beautiful and robust aluminium housing.

Ein-/Aus- und Dimm-Schalter
Ein-/Ausschalten per Drücken, sowie stufenloses Dimmen über einfaches Drehen am Drehknopfschalter.

On/off and dimmer switch
On/off switch by pressing, as well as stepless dimming via simple turning of the rotary knob switch.

Hanfseil
Praktisches, nachhaltiges Hanfseil zum Tragen oder Hängen.

Hemp rope
Practical, sustainable hemp rope to carry or hang.

Powerbank-Funktion
Praktische Powerbank-Funktion für das Aufladen von Smartphones und vielem mehr.

Powerbank function
Practical powerbank function for charging smartphones and much more.

Bambus-Sockel
Sockel aus nachhaltigem und schnell nachwachsendem Rohstoff.

Bamboo Base
Base made from sustainable and rapidly renewable raw material.

LED Akku Campinglampe CAL 1

Campinglampe mit robustem Hanfseil und Bambussockel eignet sich ideal als nachhaltige Lichtquelle bei diversen Outdoor-Aktivitäten.

- Natürliches Design und nachhaltig durch Hanfseil und Bambussockel.
- Mit praktischer Powerbank-Funktion für das Aufladen von Smartphones und vielem mehr.
- Aufladbar über das mitgelieferte USB Kabel.
- Austauschbare Akkus (2 x 18650), Akkukapazität: 3,7V mit 5200mAh.
- Zum Ein-/Ausschalten den Drehknopfschalter lang gedrückt halten.
- Stufenlos dimmbar über einfaches Drehen am Drehknopfschalter.
- Mit einstellbarer Lichtfarbe von 2700K-6500K, über kurzes Drücken am Drehknopfschalter.

LED Rechargeable Camping Lamp CAL 1

Camping lamp with robust hemp rope and bamboo base is ideal as a sustainable light source for various outdoor activities.

- Natural design and sustainable thanks to hemp rope and bamboo base.
- With practical powerbank function for charging smartphones and much more.
- Rechargeable via the included USB cable.
- Exchangeable batteries (2 x 18650), battery capacity: 3.7V with 5200mAh.
- Press and hold the knob switch to turn on/off.
- Infinitely dimmable by simply turning the rotary knob switch.
- With adjustable light colour from 2700K-6500K, by briefly pressing the rotary knob switch.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1171800
EAN / EAN	4007123681228
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	350 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	6 W
Min. Farbtemperatur / Min. colour temperature	2700 K
Max. Farbtemperatur / Max. colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	80-89 (Klasse 1B) / 80-89 (class 1B)
Akku-Kapazität / Battery capacity	5.2 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	75 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	7 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	2
Batterie Bauart / Battery type	18650
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	schwarz / black

Aufblasbares LED Outdoor Licht
Inflatable LED outdoor light

Das aufblasbare LED Outdoor Licht eignet sich durch seine Kompaktheit und Leichtigkeit ideal für diverse Outdoor-Aktivitäten, wie z. B. Camping, Zelten, Wandern oder Angeln. Durch Magnete und Aufhängelaschen an der Rückseite und einem zusätzlichen Klettband lässt sich das Licht einfach befestigen. Die Helligkeit kann über den Schalter am USB Kabel stufenlos angepasst werden. Außerdem überzeugt das Campinglicht durch folgende Eigenschaften :

The inflatable LED outdoor light is ideal for various outdoor activities, such as camping, hiking or fishing, thanks to its compactness and lightness. Magnets and hanging straps on the back and an additional velcro strap make it easy to attach the light. The brightness can be continuously adjusted via the switch on the USB cable. The camping light also has the following impressive features:

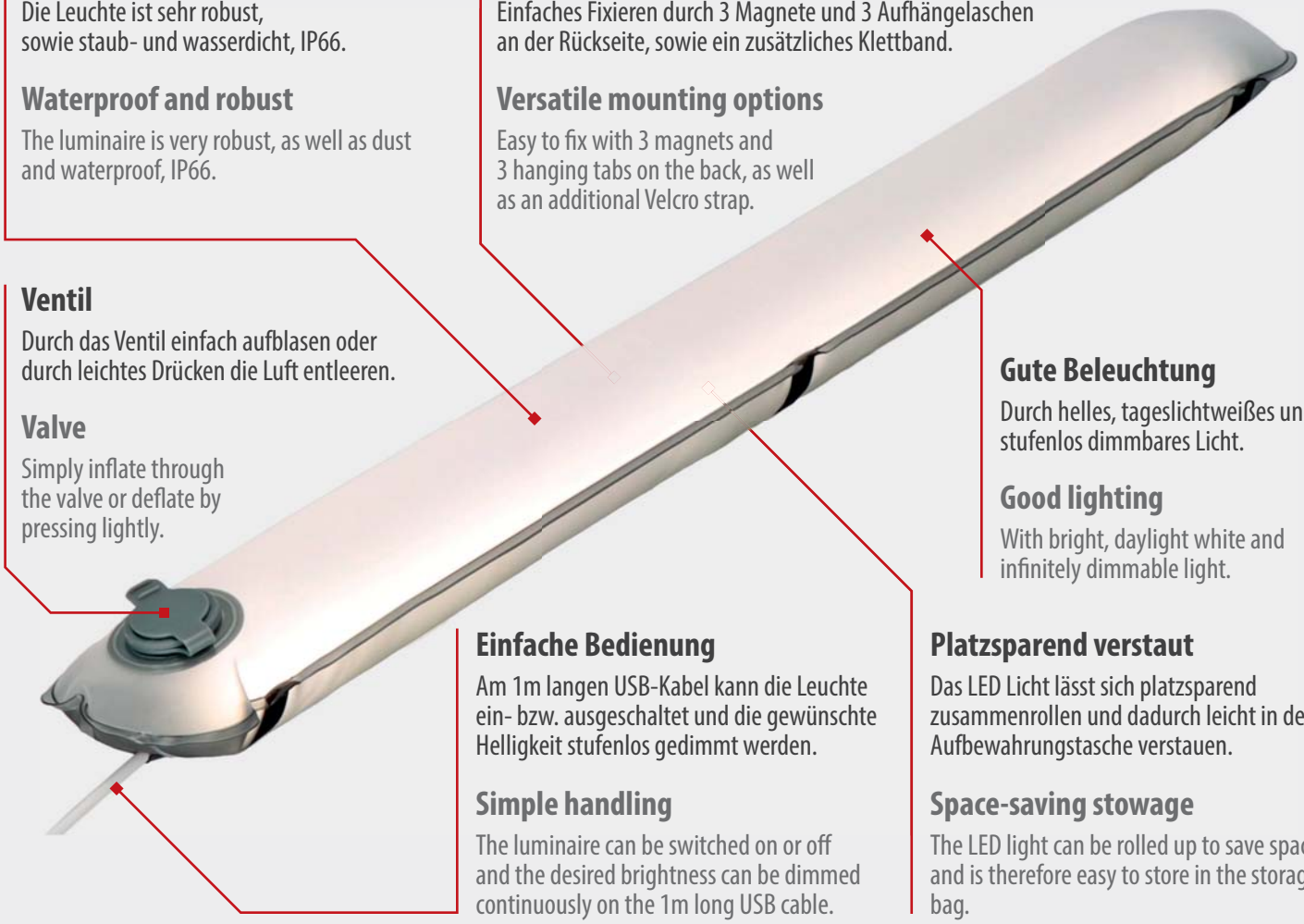
Produktübersicht / Product Overview

Wasserdicht und robust
Die Leuchte ist sehr robust, sowie staub- und wasserdicht, IP66.

Waterproof and robust
The luminaire is very robust, as well as dust and waterproof, IP66.

Vielseitige Befestigungsmöglichkeiten
Einfaches Fixieren durch 3 Magnete und 3 Aufhängelaschen an der Rückseite, sowie ein zusätzliches Klettband.

Versatile mounting options
Easy to fix with 3 magnets and 3 hanging tabs on the back, as well as an additional Velcro strap.



Ventil
Durch das Ventil einfach aufblasen oder durch leichtes Drücken die Luft entleeren.

Valve
Simply inflate through the valve or deflate by pressing lightly.

Gute Beleuchtung
Durch helles, tageslichtweißes und stufenlos dimmbares Licht.

Good lighting
With bright, daylight white and infinitely dimmable light.

Einfache Bedienung
Am 1m langen USB-Kabel kann die Leuchte ein- bzw. ausgeschaltet und die gewünschte Helligkeit stufenlos gedimmt werden.

Simple handling
The luminaire can be switched on or off and the desired brightness can be dimmed continuously on the 1m long USB cable.

Platzsparend verstaut
Das LED Licht lässt sich platzsparend zusammenrollen und dadurch leicht in der Aufbewahrungstasche verstauen.

Space-saving stowage
The LED light can be rolled up to save space and is therefore easy to store in the storage bag.

Aufblasbares LED Outdoor Licht OLI Air 1

Die aufblasbare LED Lampe IP66 eignet sich dank ihrer Leichtigkeit und Kompaktheit, ideal für Outdoor-Aktivitäten, Camping, Zelten, Freizeit, Wandern oder Angeln.

- Leichtes und flexibles Design bietet vielseitige Beleuchtungsoptionen und Befestigungsmöglichkeiten.
- Die Campinglampe wird mit einer externe Stromquelle (z.B. Powerbank) über das 1m fest angebrachte USB Kabel betrieben.
- Durch die drei Magnete, drei Aufhängelaschen und ein zusätzliches Klettband an der Rückseite kann die faltbare Outdoor Lampe einfach hängend befestigt werden.
- Durch das Ventil einfach aufblasen oder durch leichtes Drücken die Luft entleeren.
- Die platzsparende LED Lampe lässt sich leicht in der Aufbewahrungstasche verstauen.
- Die gewünschte Helligkeit kann stufenlos von 100-20 % gedimmt werden.

Inflatable LED outdoor light OLI Air 1

The inflatable LED lamp IP66 is ideal for outdoor activities, camping, leisure, hiking or fishing thanks to its lightness and compactness.

- Lightweight and flexible design offers versatile lighting options and mounting options.
- The camping lamp is powered by an external power source (e.g. powerbank) via the 1m permanently attached USB cable.
- The three magnets, three hanging straps and an additional velcro strap on the back make it easy to hang the foldable outdoor lamp.
- Simply inflate through the valve or deflate by pressing lightly.
- The space-saving LED lamp can be easily stored in the storage bag.
- The desired brightness can be dimmed continuously from 100-20%.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173740000
EAN / EAN	4007123684632
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	500 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	4 W
Lichtausbeute / Luminous efficacy	125 lm/W
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	80-89 (Klasse 1B) / 80-89 (class 1B)
Lebensdauer / Lifetime	50000 h
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP66
Farbe / Colour	grau / grey

Akku Solar LED Outdoor Leuchte OLI 400 AS

Vielseitiger Begleiter für Aktivitäten im Haus, Garten, Camping und bei Outdoor-Aktivitäten.

- Die Campinglampe kann bequem über das USB C Kabel oder alternativ über das Solarpanel aufgeladen werden.
- Mit zwei austauschbare Standard-Li-Ion-Akkus 18500 3,7V/3Ah.
- Mit UV-resistente Materialien.
- Ausklappbarer Bügel mit Karabinerhaken.
- Leuchtet während dem Laden.
- Mit Schaltfunktionen: Ladestandsanzeige, Spotlicht, kombiniertem Licht und stufenlos dimmbarem Flächenlicht (100% - 5%).
- Mit Powerbank-Funktion.
- Inklusive USB C Ladekabel und USB C auf USB A Adapter.

Rechargeable Solar LED Outdoor Light OLI 400 AS

Versatile companion for activities in the home, garden, camping and outdoor activities.

- The camping lamp can be conveniently charged via the USB C cable or alternatively via the solar panel.
- With two replaceable standard Li-Ion batteries 18500 3.7V/3Ah.
- With UV-resistant materials.
- Fold-out handle with carabiner.
- Lights up during charging.
- With switching functions: Charge level indicator, spot light, combined light and continuously dimmable area light (100% - 5%).
- With powerbank function.
- Includes USB C charging cable and USB C to USB A adapter.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173740004
EAN / EAN	4007123691739
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	450 lm
Akku-Kapazität / Battery capacity	3 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Anzahl der Batterien / Number of batteries	2
Batterie Bauart / Battery type	18500
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz / black

Akku Solar LED Outdoor Leuchte GL 400 AS

Die LED Campinglampe ist ein vielseitiger Begleiter für Aktivitäten im Haus, Garten, Camping und bei Outdoor-Aktivitäten.

- LED Lampe Outdoor mit UV-resistente Materialien, Anti-Rutschgummierung und ausklappbaren Bügel.
- Mit austauschbarem Standard-Li-Ion-Akku 18650, bequem über das USB C Kabel aufladbar.
- Praktische Auflademöglichkeit über das Solarpanel.
- Mit 3 Schaltstufen 100%-50%-10% und Powerbank-Funktion.
- Leuchtet während dem Laden.

Rechargeable Solar LED Outdoor Light GL 400 AS

The LED camping lamp is a versatile companion for activities in the home, garden, camping and outdoor activities.

- LED lamp outdoor with UV-resistant materials, anti-slip rubber coating and fold-out bracket.
- With replaceable standard Li-Ion 18650 battery, conveniently rechargeable via the USB C cable.
- Convenient charging option via the solar panel.
- With 3 switching levels 100%-50%-10% and powerbank function.
- Lights up during charging.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173740005
EAN / EAN	4007123691838
VPE / UP	1
Akku-Kapazität / Battery capacity	3 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.6 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	4.5 h
Batterie Bauart / Battery type	18650
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK05
Schutzklasse / Protection class	III
Farbe / Colour	schwarz / black

LED Akku Outdoor Leuchte OLI 310 AB

mit Bluetooth® Lautsprecher

- Vielseitig einsetzbar im Haus, Garten, bei Camping und Outdoor Aktivitäten.
- Integrierte Bluetooth® Lautsprecher mit sehr guter Soundqualität.
- Powerbank-Funktion: USB-Ladeanschluss 1 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, Tablets, etc.
- Schalter mit Funktionen: 100 % - 40 % - 10% - rot – rot blinkend.
- Integrierter Li-Ion-Akku 3,7 V/4 Ah mit Ladeanzeige.
- Befestigungsmöglichkeiten durch Magnet und Haken.

LED Rechargeable Outdoor Light OLI 310 AB

with Bluetooth® speaker

- Highly versatile for use in the house, in the garden, when camping and for outdoor activities.
- Integrated Bluetooth® speaker with exceptional sound quality.
- Powerbank function: USB charging port 1 A for devices with USB charging cable such as smartphones, tablets, etc.
- Switch with functions: 100 % - 40 % - 10% - red - red flashing.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/4 Ah with charging indicator.
- Fixing possibilities by magnet and hook.

Bluetooth®

USB RECHARGEABLE · USB POWERBANK · IP 44 · 54 h MAX. · INCLUSIVE Li-Ion · 350 LUMEN

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1171640
EAN / EAN	4007123667871
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	350 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	4000 K
Akku-Kapazität / Battery capacity	4 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	54 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	6 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	Akku fest eingebaut / Built-in battery pack
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	anthrazit/schwarz / anthracite/black

LED Outdoor Leuchte OLI 0200

- Vielseitig einsetzbar im Haus, Garten, bei Camping und Outdoor Aktivitäten.
- Blendfreies Flächenlicht.
- Schalter mit Funktionen für 100 - 50 % - 10 % - SOS.
- Befestigungsmöglichkeiten durch 2 Magnete und 2 Haken.
- 9 Stück werden im verkaufsfördernden Display-Karton geliefert.

LED Outdoor Light OLI 0200

- Highly versatile for use in the house, in the garden, when camping and for outdoor activities.
- Non-blinding flood light.
- Switch with 3 different settings (100 - 50 %, 10 %, SOS).
- Mounting options provided by 2 magnets and 2 hooks.
- 9 pcs. delivered in an attractive sales box.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1171550
EAN / EAN	4007123653980
VPE / UP	9
Lichtstrom / Luminous flux	180 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	4000 K
Leuchtdauer max. / Light duration max.	45 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	3
Batterie Bauart / Battery type	Micro AAA LR03
Batterie Technologie / Battery technology	Alkaline
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	anthrazit / anthracite

Akku LED Arbeitsstrahler SH 1000 MA

LED Arbeitsstrahler ideal für den vielfältigen Einsatz im Handwerk, im Haus, Garten, oder beim Camping.

- Bauform im handlichen und kompakten Taschenformat.
- Multifunktion-Halte-System mit Karabinerring und Magnet für eine flexible Positionierung.
- Leichtes und robustes Kunststoffgehäuse.
- Mit Ein/Aus Schalter und 3 verschiedenen Helligkeitsstufen (25%/50%/100%) und Flash-Funktion.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,2 Ah mit Ladeanzeige
- Aufladung über Micro-USB-Ladekabel (Inbetriebnahme ist während der Aufladung nicht möglich).

Rechargeable LED worklight SH 1000 MA

LED worklight ideal for a wide range of uses in the trades, at home, in the garden or for camping.

- Design in handy and compact pocket format.
- Multi-function holding system with carabiner ring and magnet for flexible positioning.
- Lightweight and robust plastic housing.
- With on/off switch and 3 different brightness levels (25%/50%/100%) and flash function.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.2 Ah with charge indicator.
- Charging via micro USB charging cable (start-up is not possible during charging).

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173700005
EAN / EAN	4007123681303
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	1000 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	10 W
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	80-89 (Klasse 1B) / 80-89 (class 1B)
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	5 V
Lebensdauer / Lifetime	33000 h
Akku-Kapazität / Battery capacity	2.2 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	6 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	3 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	Akku fest eingebaut / Built-in battery pack
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey

Akku LED Arbeitsstrahler SH 1000 MAC

- Aufladung über USB Typ C Ladekabel (Inbetriebnahme ist während der Aufladung nicht möglich).

Rechargeable LED worklight SH 1000 MAC

- Charging via USB type C charging cable (start-up is not possible during charging).

TECHNISCHES UPDATE / TECHNICAL UPDATE

Artikelnummer / Product number	1173700009
EAN / EAN	4007123691975
VPE / UP	1

Akku LED Handleuchte HL 300 AD

mit Dynamo-Schnelllademöglichkeit

- Jederzeit Licht, auch ohne geladenen Akku.
- Laden des Akkus mit USB und jederzeit durch integrierten Dynamo möglich.
- 6 superhelle SMD-LEDs mit bis zu 9 Stunden Leuchtdauer.
- Energiesparmodus: Lichtleistung auf 30 % reduzierbar.
- Leuchtdauer ca. 5 Minuten pro 50 Umdrehungen.
- Gummierte Oberfläche für beste Griffigkeit.
- 360° verstellbarer Haken und Magnet.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/1,8 Ah mit Ladeanzeige.
- Inklusive USB-Ladekabel.

Rechargeable hand-held LED light HL 300 AD

with dynamo quick-charging possibility

- Light, anytime, even without a charged battery
- Charging of the rechargeable battery possible with USB and at any time by means of the integrated dynamo.
- 6 super bright SMD LEDs with up to 9 hours of light.
- Energy-saving mode: Light power can be reduced to 30 %.
- Lighting duration approx. 5 min. per 50 rotations.
- Rubber-clad housing.
- 360° adjustable hook and magnet.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/1.8 Ah with charging indicator.
- USB charging cable included.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1178590100
EAN / EAN	4007123664375
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	300 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	80-89 (Klasse 1B) / 80-89 (class 1B)
Akku-Kapazität / Battery capacity	1.8 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	9 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	4 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	Akku fest eingebaut / Built-in battery pack
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP20
Farbe / Colour	schwarz / black

LED Akku Handleuchte PL 200 AC

Beste Performance in kleinstem Format.

- Superhelle COB LED mit bis zu 12 Stunden Leuchtdauer.
- Umfangreiche Funktionen: 100 % - 40 % - 10 % - rot - rot blinken.
- Mit praktischem Clip und Magnet im Fuß.
- Integrierter Li-Pol Akku 3,7 V/450 mAh mit Ladeanzeige.
- Inklusive USB-C Ladekabel.

LED battery hand lamp PL 200 AC

Best performance in the smallest format.

- Super-bright COB LED with up to 12 hours of light.
- Extensive functions: 100 % - 40 % - 10 % - red - flashing red.
- With practical clip and magnet in the base.
- Integrated Li-Pol battery 3.7 V/450 mAh with charging indicator.
- Includes USB-C charging cable.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1175590100
EAN / EAN	4007123690459
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	200 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Akku-Kapazität / Battery capacity	0.45 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	12 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	2 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	Akku fest eingebaut / Built-in battery pack
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Polymer / Lithium polymer
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP20
Farbe / Colour	schwarz / black

LuxPremium Akku-Fokus-LED-Taschenlampe TL AF

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 % - 40 % - 10 % - SOS.
- Integrierter Li-Ion-Akku mit Ladeanzeige.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Inklusive USB-Ladekabel.

LuxPremium Rechargeable-Focus-LED-Flashlight TL AF

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 % - 40 % - 10 % - SOS.
- Integrated Li-Ion rechargeable battery with charging indicator.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- USB charging cable included.

CREE LED · USB RECHARGEABLE · INCLUSIVE Li-Ion · FOCUS · IP 67

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1178600401	1178600800
EAN / EAN	4007123663224	4007123663408
VPE / UP	1	1
Lichtstrom / Luminous flux	630 lm	1250 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K	7000 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	60-69 (Klasse 2B) / 60-69 (class 2B)	70-79 (Klasse 2A) / 70-79 (class 2A)
Akku-Kapazität / Battery capacity	2.6 Ah	4 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	22 h	15 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	4 h	4 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1	1
Batterie Bauart / Battery type	Spezial Akku / Special battery	26650
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07	IK07
Schutzklasse / Protection class	III	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP67	IP67
Farbe / Colour	schwarz / black	schwarz / black

22 h MAX. · 175 m · 630 LUMEN

15 h MAX. · 220 m · 1250 LUMEN

LuxPremium Akku-Fokus-LED-Taschenlampe TL AF USB C

- Aufladung über USB Typ C Ladekabel.

LuxPremium Rechargeable-Focus-LED-Flashlight TL AFUSB C

- Charging via USB type C charging cable.

TECHNISCHES UPDATE / TECHNICAL UPDATE

Artikelnummer / Product number	1178600402	1178600801
EAN / EAN	4007123691210	4007123691227
VPE / UP	1	1

LuxPremium LED-Taschenlampe THL 300

Multifunktions Taschenlampe mit Warnlicht.

- Mit extrem heller CREE LED und COB LED mit bis zu 30 Stunden Leuchtdauer.
- Multifunktionsschalter mit 8 Funktionen:
  - Sequenzen: Spot vorne 100 %- 20 % - Flächenlicht 100 % - 40 % - rot - rotblinken - aus
  - Direktsteuerung: Spot vorne 100 % - Flächenlicht - rotblinken.
- 180° einklappbarer Haken und Magnet.
- Schlagfestes Kunststoffgehäuse und Metallkopf.
- Mit Trageschlaufe.

LuxPremium LED-Flashlight THL 300

Multifunctional torch with warning light.

- With extremely bright CREE and COB LEDs with up to 30 h lighting duration.
- Multifunctional switch with 8 operating modes:
  - Sequences: Spot at front 100 % - 20 % - Floodlight 100 % - 40 % - red - red flashing - off
  - Direct control: Spot at front 100 % - floodlight - red flashing.
- 180° foldable hook and magnet.
- Impact-resistant plastic housing and metal head.
- With wrist strap.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1178690
EAN / EAN	4007123663262
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	360 lm
Gesamtlichtstrom Nebenquelle / Total luminous flux secondary source	240 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	7500 K
Leuchtdauer max. / Light duration max.	30 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	3
Batterie Bauart / Battery type	Mignon AA LR6
Batterie Technologie / Battery technology	Alkaline
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz / black

LuxPremium Akku LED Sensor Kopflampe SL 500 A

Ideal für Outdoor-Aktivitäten wie Joggen, Wandern oder Montagearbeiten.

- Mit extrem heller COB-LED.
- Zwei Betriebsmodi: manuell und Infrarot-Sensor.
- Infrarot-Sensor zum berührungslosen Einschalten.
- Kopflicht 100% - 40% -10%.
- Rücklicht rot, rot blinken.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Akkupack am Hinterkopf für gute Balance.
- Austauschbarer Li-Ion Akku 3,7 V/2,6 Ah mit Ladeanzeige.
- Leichtes und robustes Kunststoffgehäuse.
- Inklusive USB C Ladekabel.

LuxPremium rechargeable LED sensor headlamp SL 500 A

Ideal for outdoor activities such as jogging, hiking or assembly work.

- With extremely bright COB LED.
- Two operating modes: manual and infrared sensor.
- Infrared sensor for contactless switching on.
- Headlight 100% - 40% -10%.
- Rear light red, flashing red.
- Stepless focus from flat close-up light to focussed high beam.
- Battery pack at the back of the head for good balance.
- Replaceable Li-Ion battery 3.7 V/2.6 Ah with charge indicator.
- Lightweight and robust plastic housing.
- USB C charging cable included.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173760000
EAN / EAN	4007123693290
VPE / UP	1
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Akku-Kapazität / Battery capacity	2.6 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	22 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	4 h
Batterie Bauart / Battery type	18650
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	grau/schwarz / grey/black

LuxPremium LED Akku Sensor Kopflampe SL 401 AF

Die Stirnlampe mit einstellbarem Neigungswinkel und leichtem Kunststoffgehäuse eignet sich ideal für den Außenbereich, z. B. beim Joggen, Wandern oder bei Montagearbeiten.

- Mit extrem heller OSRAM-LED und bis zu 50h Leuchtdauer.
- Zwei Betriebsmodi: manuell und Infrarot-Sensor.
- Infrarot-Sensor zum berührungslosen Einschalten.
- Kopflicht 100% - 40% -10% - SOS – Rot.
- Rücklicht rot, rot blinken.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Akkupack am Hinterkopf für gute Balance.
- Austauschbarer Li-Ion Akku 3,7 V/2,6 Ah mit Ladeanzeige.
- Neigungswinkel einstellbar, leichtes und robustes Kunststoffgehäuse.
- Inklusive USB C auf C Kabel.

LuxPremium LED rechargeable sensor head torch SL 401 AF

The headlamp with adjustable tilt angle and lightweight plastic housing is ideal for outdoor use, e.g. for jogging, hiking or assembly work.

- With extremely bright OSRAM LED and up to 50h light duration.
- Two operating modes: manual and infrared sensor.
- Infrared sensor for contactless switching on.
- Headlight 100% - 40% -10% - SOS - Red.
- Rear light red, flashing red.
- Stepless focus from flat close-up light to focussed high beam.
- Battery pack at the back of the head for good balance.
- Replaceable Li-Ion battery 3.7 V/2.6 Ah with charge indicator.
- Adjustable tilt angle, lightweight and robust plastic housing.
- Includes USB C to C cable.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1177310010
EAN / EAN	4007123691272
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	400 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	70-79 (Klasse 2A) / 70-79 (class 2A)
Akku-Kapazität / Battery capacity	2.6 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	50 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	4 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	18650
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	schwarz / black

LuxPremium LED-Kopflampe KL 100

Superleicht und leistungsstark.

- Mit extrem heller CREE-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.

LuxPremium LED-Headlight KL 100

Ultra lightweight for more comfort.

- With extra bright CREE-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.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1178760
EAN / EAN	4007123636723
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	100 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Leuchtdauer max. / Light duration max.	35 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	2
Batterie Bauart / Battery type	Mignon AA LR6
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	schwarz / black

USB C Ladegerät 20W Power Delivery

- Das 20W Power Delivery-Ladegerät ermöglicht schnelles und effizientes Aufladen verschiedener USB-C Geräte.
- Power Delivery ermöglicht sicheres und schnelles Laden für kompatible Geräte unterschiedlicher Hersteller.
- Inklusive 1m USB C auf USB C Kabel.

USB C Charger 20W Power Delivery

- The 20W Power Delivery charger enables fast and efficient charging of various USB-C devices.
- Power Delivery enables safe and fast charging for compatible devices from different manufacturers.
- Includes 1m USB C to USB C cable.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1172640083
EAN / EAN	4007123691319
VPE / UP	1

Wetterschutz-Box IP54

Idealer Schutz vor Feuchtigkeit und Nässe für elektrische Anschlüsse auch im Freien.

- Wetterschutz-Box für sichere Stromversorgung im Garten und für den Außenbereich.
- Geeignet für den Anschluss von z.B. Weihnachtsbeleuchtung und dekorativem Licht, Pumpen/UV-Filter und Beleuchtung von Teichanlagen.
- Mehrere Kabelein- und ausgänge die durch die Isolation einen hohen Schutz vor Staub und Feuchtigkeit bieten.
- Haken zur Wandaufhängung.
- Mitgeliefertes Klettband zur Befestigung einer Steckdosenleiste an der Gehäuseinnenseite.
- Klappdeckel wird verschlossen durch Verriegelung.

Weather protection box IP54

Ideal protection against humidity and moisture for electrical connections even outdoors.

- Weather protection box for safe power supply in the garden and for outdoor use.
- Suitable for connecting e.g. Christmas lights and decorative lights, pumps/UV filters and pond lighting.
- Multiple cable inlets and outlets which provide a high level of protection against dust and moisture due to the insulation.
- Hooks for wall mounting.
- Velcro tape supplied for attaching a extension lead to the inside of the enclosure.
- Hinged lid is closed by a locking mechanism.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1160530
EAN / EAN	4007123673896
VPE / UP	1
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Produktlänge / Weight of product	34 cm
Produktbreite / Width of product	23 cm
Produkthöhe / Height of product	12.5 cm

Safebox CEE 230V

Für mehr Sicherheit bei Kabelsteckverbindungen, auch im Freien, IP 44.

- Ideal für alle Standard CEE-Verbindungen 230V/16A (blaue Stecker/Kupplungen).
- Schützt vor Verschmutzung und Beschädigung.
- Die Öse für ein Vorhängeschloss bietet zusätzliche Sicherheit, indem sie unbefugten Zugriff auf die Verbindungen verhindert.
- Dient zudem als Stabilisator von Kabelverbindungen im Außenbereich.
- Bestens geeignet für den Einsatz im Outdoorbereich oder in feuchten Räumen.
- Geeignet für für H07RN-3G2,5 Kabel mit den Maßen min Ø10,9mm bis Ø14,0mm.

Safebox CEE 230V

For more safety with cable plug connections, also outdoors, IP 44.

- Ideal for all standard CEE connections 230V/16A (blue plugs/couplings).
- Protects against dirt and damage.
- Eyelet for a padlock provides additional security by preventing unauthorised access to the connections.
- Also serves as a stabiliser for cable connections in outdoor areas.
- Best suited for use in outdoor areas or damp rooms.
- Suitable for H07RN-3G2.5 cables with dimensions min Ø10.9mm to Ø14.0mm.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1160540
EAN / EAN	4007123673889
VPE / UP	1
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Produktlänge / Weight of product	36,3 cm
Produktbreite / Width of product	11,3 cm
Produkthöhe / Height of product	9,1 cm

Schutzadapterkabel 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-Cable 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

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1160370
EAN / EAN	4007123111732
VPE / UP	1
Kabellänge / Cable length	2 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Kabelfarbe / Cable colour	schwarz / black
Anschluss / Connection	Schutzkontakt-Kupplung / Earthed coupling
Stecksystem Steckdose/ Kupplung / Plug system socket/ coupling	Typ F (Schutzkontakt) / Type F (Protective contact)
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44

Design geschützt. / Design protected.

Super-Solid SL 554 DE IP 54 Garten-Steckdosenverteiler

Für den Einsatz im Garten. Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.

- Einxhochwertiges, schlag- und bruchfestes Kunststoffgehäuse mit großer, breiter Auflagefläche, gewährleistet einfache Bedienung, festen Halt und sicheren Gebrauch.
- Beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube gegen Spritzwasser.
- Staub- und 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 554 DE IP 54 Garden Extension Lead

For use in the garden. Dust- and splashwater protected, IP 54.

- 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.
- Dust- and splash-water protected, widely-spaced sockets fitted with seals and self-closing covers to protect against contamination.
- Sockets in a practical 45° arrangement.
- With a very stable suspension bracket for wall fixing.

ENGINEERED IN GERMANY

SPECIAL ROBUST

IP 54

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1159910215
EAN / EAN	4007123647514
VPE / UP	1
Kabellänge / Cable length	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Steckdosen schaltbar / Socket outlets switchable	5
Steckdosen gesamt / Socket outlets total	5
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	grün / green

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN / EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1160660	4007123686506	Befestigungs- und Fixiergurt / Fastening and fixing strap	1159910215

Steckdosenverteiler mit Schalter IP 44

optional mit Schalter

Ideal für den robusten und dauerhaften Einsatz im Außenbereich, bspw. im Garten, auf Baustellen oder im Eventbereich.

- Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln.
- Steckdosen in praktischer 45°-Anordnung mit erhöhtem Berührungsschutz.
- 2m Neopren-Anschlusskabel.
- Schraublöcher zur Befestigung.

Steckdosenverteiler mit Schalter

- Beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube gegen Spritzwasser.

Extension Lead with switch IP 44

optional with switch

Ideal for robust and permanent use outdoors, e.g. in the garden, on construction sites or in the event area.

- Sockets with self-closing covers.
- Sockets in practical 45° arrangement with increased contact protection.
- 2m neoprene connection cable.
- Screw holes for mounting.

Extension Lead with switch

- Illuminated 2-pole switch with protective cover against splash water.

IP 44

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1159950013	1159930	1159960	1159970
EAN / EAN	4007123684328	4007123565269	4007123575930	4007123575978
VPE / UP	1	4	1	1
Kabellänge / Cable length	2 m	2 m	2 m	2 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Steckdosen schaltbar / Socket outlets switchable	3			
Permanent-Steckdosen / Permanent sockets		2	4	6
Steckdosen gesamt / Socket outlets total	3	2	4	6
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A	16 A	16 A	16 A
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44	IP44
Farbe / Colour	schwarz / black	schwarz / black	schwarz / black	schwarz / black

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN / EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1160660	4007123686506	Befestigungs- und Fixiergurt / Fastening and fixing strap	1159950013, 1159930, 1159960, 1159970

brennenstuhl®estilo USB-Multiladegerät

Elegant, kompakt und platzsparend.

- Eignet sich ideal für das Aufladen von Smartphones, Tablets oder anderen USB-fähigen Produkten.
- Stylisches und zugleich kompaktes Design mit hochwertiger Edelstahloberfläche.
- Intelligente Power Delivery Ladebuchse mit max. 20 W.
- 4x USB-A mit insgesamt max. 4,2A Output.
- Mit stylischem 1,5m Textilkabel.

brennenstuhl®estilo USB Multi Charger

Elegant, compact and space-saving.

- Ideal for charging smartphones, tablets or other USB-enabled products.
- Stylish yet compact design with high-quality stainless steel finish.
- Intelligent USB C Power Delivery charging socket with max. 20 W.
- 4x USB-A with a total of max. 4.2A output.
- With stylish 1.5m textile cable.

brennenstuhl® estilo

USB C CHARGER | USB CHARGER | 1,5 m

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1508230
EAN / EAN	4007123672295
VPE / UP	1
Kabellänge / Cable length	1.5 m

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 erhöhtem Berührungsschutz.

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.
- Socket with increased touch protection.

ENGINEERED IN GERMANY

IP 44

INCLUSIVE NiMH

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1507490
EAN / EAN	4007123192021
VPE / UP	2
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	Akku fest eingebaut / Built-in battery pack
Batterie Technologie / Battery technology	Nickel-Metall-Hydrid / Nickel metal hydride
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	silber / silver

Digitale Wochenzeitschaltuhr IP 44

Für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

- LCD Display für Wochentage, Stunden im 12 und 24 Stunden-Format, Minuten und Sekunden, sowie für die Betriebsart.
- 10 Ein-/Aus-Programme mit Wochentag-, Stunden- und Minuten-Einstellung.
- Kürzeste Schaltzeit 1 Minute.
- 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 erhöhtem Berührungsschutz.

Digital 7 Day Weekly Timer IP 44

Practical and suitable for outside use.

- LCD display for week days, hours in 12 and 24 hour format, minutes and seconds as well as mode.
- 10 ON/OFF programmes for day, hour and minute setting.
- Shortest switching-time 1 minute.
- 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.
- Socket with increased touch protection.

ENGINEERED IN GERMANY

IP 44

INCLUSIVE NiMH

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1506706
EAN / EAN	4007123652891
VPE / UP	1
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	Akku fest eingebaut / Built-in battery pack
Batterie Technologie / Battery technology	Nickel-Metall-Hydrid / Nickel metal hydride
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	anthrazit / anthracite

Zeitschaltuhr mit Dämmerungssensor DDT IP 44

Für den Einsatz im Freien. Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz und Deckel für Spritzwasserschutz.
- 6 Schaltprogramme: Dauer-AN; Sonnenuntergang bis Sonnenaufgang; Countdown 2 Stunden, 4 Stunden, 6 Stunden, 8 Stunden, ab Sonnenuntergang.
- Sehr einfache Bedienung.
- Mit LED-Funktionsanzeige.

Timer With Twighlight Sensor DDT IP 44

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

- Socket with increased touch protection and cover, water-jet protected, IP 44.
- 6 switching programmes: continuous ON; dusk until dawn; countdown 2 hours, 4 hours, 6 hours, 8 hours, from dusk.
- Easy to set.
- With LED operating indicator.

IP 44

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1506120
EAN / EAN	4007123667253
VPE / UP	1
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	8 A
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	anthrazit / anthracite

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 erhöhtem Berührungsschutz.

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.
- Socket with increased touch protection.

IP 44

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1506460
EAN / EAN	4007123104543
VPE / UP	6
Max. Strombelastbarkeit / Max. current carrying capacity	16 A
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44
Farbe / Colour	anthrazit / anthracite

Übersicht der Reisestecker
Overview of travel plugs

Reisestecker Schutzkontakt/ Australien, China	**Reisestecker** Euro, Konturen-stecker/USA, Japan	**Reisestecker** Schutzkontakt/ Südafrika, Indien	**Reisestecker** Schutzkontakt/ Italien	**Reisestecker** Schutzkontakt/GB	**Reisestecker** Schutzkontakt/USA	**Reisestecker** Schutzkontakt/CH
Travel Adapter Earthed/Australia, China	**Travel Adapter** Euro, Countured Plug/USA, Japan	**Travel Adapter** Earthed/South Africa, India	**Travel Adapter** Earthed/Italy	**Travel Adapter** Earthed/GB	**Travel Adapter** Earthed/USA	**Travel Adapter** Earthed/CH
Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.
1508440	1508450	1508460	1508470	1508533	1508550	1508642
EAN	EAN	EAN	EAN	EAN	EAN	EAN
4007123644780	4007123644773	4007123566334	4007123600915	4007123189717	4007123561452	4007123639113
VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP
5	5	5	5	5	5	5
Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power
10 A	16 A	16 A	10 A	13 A	15 A	10 A
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage
230 V	230 V	230 V	230 V	240 V	125 V	250 V

* Diese Länder verwenden mehrere Stecksysteme. Evtl. muss ein zusätzlicher Reisestecker erworben werden.
Bitte beachten Sie, dass es manchmal in den verschiedenen Ländern mehrere Stecksysteme gibt und ein Reisestecker nicht für alle Stecksysteme in einem Land passend ist.
Warnung/Vorsicht: Ein Reisestecker ist kein Spannungswandler. Bitte stellen Sie sicher, dass ihr Gerät und ihr Netzanschluss dieselbe Spannung haben.

Adapter zum Anschluss elektrischer Geräte mit unterschiedlichem Stecksystem in anderen Ländern während einer Reise oder im Urlaub.

Adapter for connecting electrical appliances with different plug systems in other countries during a trip or on vacation.

Reisestecker CH/Schutzkontakt	**Reisestecker** Australien, Chinachutzkontakt	**Reisestecker** USA/Euro	**Reisestecker** USA, Japan/ Schutzkontakt	**Reisestecker** GB/Schutzkontakt	**Reisestecker** Italien/ Schutzkontakt	**Reisestecker-Set**
Travel Adapter CH/Earthed	**Travel Adapter** Australia, China/ Earthed	**Travel Adapter** USA/Euro	**Travel Adapter** USA, Japan/Earthed	**Travel Adapter** GB/Earthed	**Travel Adapter** Eltaly/Earthed	**Travel Plugs Set**
Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.	Artikel-Nr. / Article no.
1508480	1508510	1508500010	1508520	1508530	1508590	1508160
EAN	EAN	EAN	EAN	EAN	EAN	EAN
4007123600922	4007123170715	4007123645848	4007123170722	4007123170739	4007123566303	4007123610235
VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP	VPE / UP
5	5	5	5	5	5	5
Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power	Max. Leistung / Max. Power
10 A	10 A	2.5 A	15 A	13 A	16 A	10 A
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	Nenneingangsspannung / Nominal input voltage
230 V	230 V	230 V	230 V	240 V	230 V	250 V

* These countries use several plug systems. An additional travel plug may have to be purchased.
Please note that sometimes there are several plug systems in the different countries and one travel plug is not suitable for all plug systems in one country.
Warning/caution: A travel plug is not a voltage converter. Please make sure that your device and your mains connection have the same voltage.

Wasserschlauchtrommel

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

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

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1237130
EAN / EAN	4007123670338
VPE / UP	1
Schlauchlänge / Hose length	20 m
Innendurchmesser / Inner diameter	13 mm (1/2")
Trommeldurchmesser / Reel diameter	320 mm

Gummi-Kabelhaspel X-Gum

Die Ordnungshilfe für alles, was aufzurollen ist.

- Kompaktes und robustes Leichtgewicht mit integriertem Griff.
- Haspelkörper aus einer Spezial-Gummimischung für Dauerbelastung.
- Äußerst robust, schlagfest, alterungs- und witterungsbeständig.
- Beständig gegen diverse Öle, Fette, Benzin und Säuren, UV- und Ozonstrahlung.

Rubber Cable Reel X-Gum

For everything that needs to be rolled up.

- Compact and robust lightweight with integrated carrying handle.
- Reel body made of a special rubber mixture for long-term load bearing.
- Extremely robust, impact resistant, ageing and weather resistant.
- Resistant to a variety of oils, greases, gasoline and acids, UV and ozone radiation.

MADE IN GERMANY

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1169700010
EAN / EAN	4007123661824
VPE / UP	4

Rauchwarnmelder RM L 3100

Für den Langzeiteinsatz besonders geeignet.

- VdS geprüft nach DIN EN 14604.
- Qualitätssiegel „Q“ - Rauchwarnmelder erfüllt die erhöhten Anforderungen aus der Richtlinie 14-01 der vfdb.
- Geprüfte Langlebigkeit und Reduktion von Falschalarmen.
- Erhöhte Stabilität, z.B. gegen äußere Einflüsse.
- 3 V Lithium Batterie fest im Gerät verbaut für ständige Funktionssicherheit.
- Optische Anzeige der Funktion, mit Testknopf zur Funktionsprüfung.
- Inklusive Stummschaltfunktion bei Fehlalarm sowie „Nicht-Stören-Funktion“ bei niedrigem Batteriestand.
- Durchdringendes Alarmsignal 85 dB.
- Optisches und akustisches Signal bei niedrigem Batteriestand.
- Inklusive Befestigungsmaterial.

Smoke Detector RM L 3100

Particularly suitable for long-term use.

- VdS tested according to DIN EN 14604.
- Smoke detector with quality seal “Q”, complies to the increased demands of regulations 14-01 vfdb.
- With approved long-life cycle and reduction of false alarm signals.
- Increased stability against outer effect.
- 3 V lithium battery fixed in devices for constant operational readiness.
- Optical function display, with test button for the functional check.
- Includes mute function for false alarm and “Do not disturb function” for low battery level.
- Shrill alarm - 85 dB.
- Optical and acoustic signal when the battery is low.
- Includes mounting materials.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1290050
EAN / EAN	4007123631636
VPE / UP	1
Lautstärke / Volume	85 dB(A)
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	CR 123A
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium
Farbe / Colour	weiß / white
Durchmesser / Diameter	10 cm
Produkthöhe / Height of product	3.1 cm

Magnet Montageplatte BR 1000

für Rauchwarnmelder

- Befestigung ohne Bohren, Schrauben, Beschädigung von Decke oder Leitung.
- Sehr einfache und schnelle Montage durch zwei selbstklebende Magnetplatten.
- Einfaches Wiederabnehmen des Rauchwarnmelders (für Tests, Batteriewechsel usw.).
- Nicht geeignet für Vinyltapeten, Styropor, antihaftbeschichtete, silikonisierte oder teflon beschichtete Oberflächen. Nur bedingt geeignet für Rauchwarnmelder mit weniger als 8 cm Durchmesser.

Magnet Assembly Plate BR 1000

for Smoke Detector

- Mounting without drilling, screwing, damage to the ceiling or cables/ducts.
- Very easy and fast assembly with two self-adhesive magnetic plates.
- Easy to remove the smoke alarm (for tests, replacing the battery, etc.).
- Not suitable for vinyl wallpapers, styrofoam, non-stick coated, siliconized or Teflon-coated surface. Only limitedly suitable for smoke alarms with a diameter of less than 8 cm.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1290000
EAN / EAN	4007123637096
VPE / UP	1
Durchmesser / Diameter	7 cm
Produkthöhe / Height of product	0.1 cm

brennenstuhl®

www.brennenstuhl.com

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG · Seestraße 1 - 3 · 72074 Tübingen · Germany

Technische Änderungen und Farbänderungen vorbehalten / All products in this catalogue are subject to technical changes · 0535879/924