

**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.

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 Caravanning sinnvoll eingesetzt werden können.

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 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





# 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.

### 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.

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.

### 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.

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.

### 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.

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.

### 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

### 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.



### 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<sup>2</sup>. Ein geringerer Leiterquerschnitt ist zum Anschluss von Caravan oder Wohnmobil auf Campingplätzen nicht zulässig.



### 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!



### 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.



### Auf Signalfarben zurückgreifen

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



### More safety through guidelines

Technical requirements according to DIN standard VDE 0100-721

### 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.

### The right wire diameter

The wire diameter must be selected according to the rated currents. A minimum diameter of 2.5mm<sup>2</sup> 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.

### 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!

### 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.

### Using signal colors

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



 **MADE IN GERMANY**



**+ cable Pilot**

## 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.

### 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

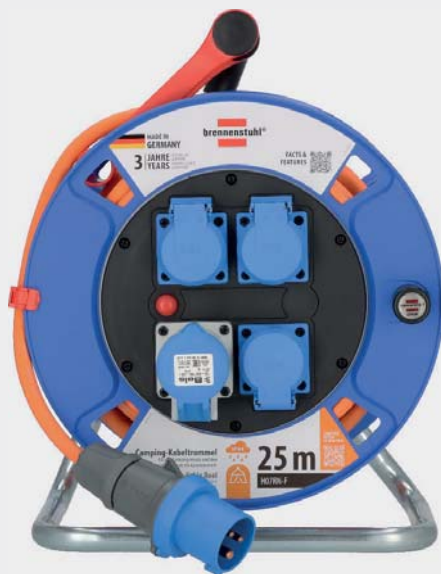
For camping and permanent outdoor use, IP 44.

- 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.



### 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.



### 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.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer / Product number       | 1081000       |
| EAN / EAN                            | 4007123642298 |
| VPE / UP                             | 1             |
| Patent angemeldet. / Patent pending. |               |

## Drum Step for Cable Reel

The winding assistant for your cable reel.

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



## 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.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

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

## 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.



## 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.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

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

## 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.



## 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<sup>2</sup> geeignet.
- Zur Fixierung der IP44 Steckdosenleisten (mit Aufhängevorrichtung).
- 44cm Länge.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

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

## 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<sup>2</sup>.
- For fixing the IP44 extension leads (with suspension device).
- 44cm length.



 **MADE IN GERMANY**



## 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 Aufwickelvorrückung 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!*



### 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                                                |





#### 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 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.



#### 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                                             |



## 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.



#### 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                                                |



## 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!

## 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 /<br>Plug system socket/ coupling | Typ F (Schutzkontakt) /<br>Type F (Protective contact) |
| Stecksystem Stecker /<br>Plug system plug                         | CEE 16A 2P+PE (3p) 230V /<br>CEE 16A 2P+E (3p) 230V    |
| Uhrzeit-Stellung / Clock hour position                            | 6 h                                                    |
| Anzahl Pole / Number of poles                                     | 3                                                      |
| Max. Strombelastbarkeit /<br>Max. current carrying capacity       | 16 A                                                   |
| Nenneingangsspannung /<br>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 /<br>Plug system socket/ coupling | Multifunktional /<br>Multi-functional |
| Uhrzeit-Stellung / Clock hour position                            | 6 h                                   |
| Anzahl Pole / Number of poles                                     | 3                                     |
| Max. Strombelastbarkeit /<br>Max. current carrying capacity       | 16 A                                  |
| Nenneingangsspannung /<br>Nominal input voltage                   | 230 V                                 |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)                        | IP44                                  |



## CEE-Kupplung 230V IP44

- Schraubbare Anschlussstechnik.

## CEE-Socket 230V IP44

- Screwable connection technology.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

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



## CEE-Stecker 230V IP44

- Schraubbare Anschlussstechnik.

## CEE-Plug 230V IP44

- Screwable connection technology.

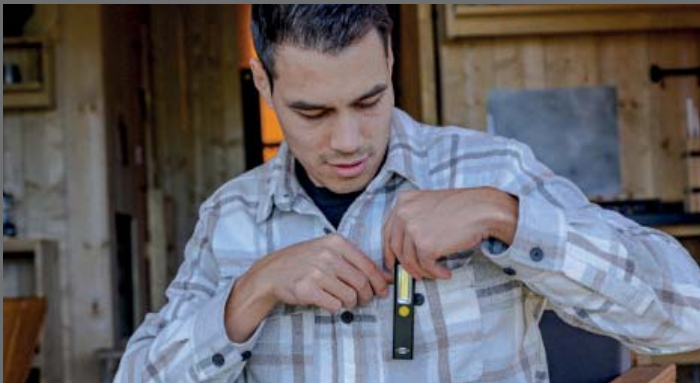
### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

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

#### 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.



#### 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.

#### 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.





- PLASTIC FREE PACKAGING
- USE OF NATURAL MATERIALS



## 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.

#### Ventil

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

#### Valve

Simply inflate through the valve or deflate by pressing lightly.

#### 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.

#### 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

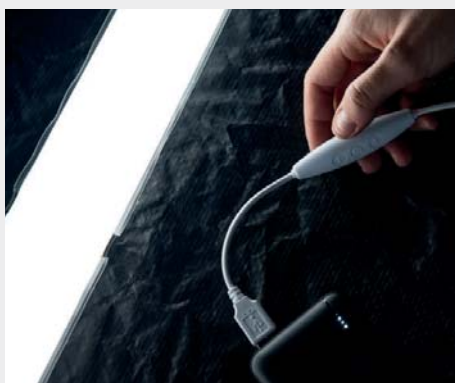
The luminaire can be switched on or off and the desired brightness can be dimmed continuously on the 1m long USB cable.

#### 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 externen 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.



#### 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)        |
| Nenn Eingangsspannung / 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 Trageschleife.
- 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.



### 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                      |



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

- Aufladung über USB Typ C Ladekabel.

## LuxPremium Rechargeable-Focus-LED-Flashlight TL AF USB 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 - rotblinker - aus
  - Direktsteuerung: Spot vorne 100 % - Flächenlicht - rotblinker.
- 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.



### 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.

- Einhochwertiges, 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.



### 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.



## 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.
- Stylishes 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**



### 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.



### 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.



### 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 Twilight 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.



### 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.



### 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<br>Schutzkontakt/<br>Australien, China | Reisestecker<br>Euro, Konturen-<br>stecker/USA, Japan | Reisestecker<br>Schutzkontakt/<br>Südafrika, Indien | Reisestecker<br>Schutzkontakt/<br>Italien       | Reisestecker<br>Schutzkontakt/GB                | Reisestecker<br>Schutzkontakt/USA               | Reisestecker<br>Schutzkontakt/CH                |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Travel Adapter<br>Earthed/Australia,<br>China       | Travel Adapter<br>Euro, Countured<br>Plug/USA, Japan  | Travel Adapter<br>Earthed/South<br>Africa, India    | Travel Adapter<br>Earthed/Italy                 | Travel Adapter<br>Earthed/GB                    | Travel Adapter<br>Earthed/USA                   | Travel Adapter<br>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 /<br>Nominal input voltage     | Nenneingangsspannung /<br>Nominal input voltage       | Nenneingangsspannung /<br>Nominal input voltage     | Nenneingangsspannung /<br>Nominal input voltage | Nenneingangsspannung /<br>Nominal input voltage | Nenneingangsspannung /<br>Nominal input voltage | Nenneingangsspannung /<br>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.**



|                                              |                                                         |                                              |                                                     |                                              |                                                  |                                              |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Reisestecker</b><br>CH/Schutzkontakt      | <b>Reisestecker</b><br>Australien,<br>Chinachutzkontakt | <b>Reisestecker</b><br>USA/Euro              | <b>Reisestecker</b><br>USA, Japan/<br>Schutzkontakt | <b>Reisestecker</b><br>GB/Schutzkontakt      | <b>Reisestecker</b><br>Italien/<br>Schutzkontakt | <b>Reisestecker-Set</b>                      |
| <b>Travel Adapter</b><br>CH/Earthed          | <b>Travel Adapter</b><br>Australia, China/<br>Earthed   | <b>Travel Adapter</b><br>USA/Euro            | <b>Travel Adapter</b><br>USA, Japan/Earthed         | <b>Travel Adapter</b><br>GB/Earthed          | <b>Travel Adapter</b><br>Italy/Earthed           | <b>Travel Plugs Set</b>                      |
| 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.

- Speziesschlauch 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.



### 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.



### 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, antihafbeschichtete, 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        |



**[www.brennenstuhl.com](http://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