



**brennenstuhl®**

\_ smart technology.

**INT**

LICHT KATALOG  
LIGHTING CATALOGUE  
CATALOGO LUCE

**2023**  
**2024**



# Seit über 60 Jahren Qualität und Erfahrung Quality and experience for over 60 years Qualità ed esperienza da oltre 60 anni

## Qualität und Innovation

Seit über 60 Jahren begleitet unser Familienunternehmen diesen Anspruch bei der Entwicklung neuer Produkte. Millionenfach verkaufte Produkte jährlich verpflichten uns, hohe Anforderungen an das Design und die Funktion zu stellen. Qualität und die Sicherheit stehen dabei an erster Stelle und dies auf internationaler Ebene.

Die Erfolgsgeschichte der brennenstuhl®-Gruppe beginnt im Jahr 1958. Seither wachsen wir kontinuierlich und zählen heute weltweit zu den führenden Unternehmen im Bereich Elektronik und Elektrotechnik. Grundlage unseres Markterfolgs sind laufend neue Ideen, die wir in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden, in innovative Produkte umsetzen.

Zahlreiche nationale und internationale Patente schützen diese Innovationen und belegen unseren technischen Vorsprung. Jahrzehntelange Erfahrung und der hohe Anspruch an uns selbst gewährleisten die erstklassige Qualität der brennenstuhl®-Produkte.

## Quality and innovation

For over 60 years, this claim has accompanied our family business in the development of new products. Millions of products sold every year oblige us to set high standards for design and function. Quality and safety are our top priorities, and this on an international level.

The success story of the brennenstuhl® Group began in 1958. Since then we have grown continuously and are now one of the world's leading companies in the field of electronics and electrical engineering. Our market success is based on a constant stream of new ideas which we turn into innovative products in close cooperation with our customers.

Numerous national and international patents protect these innovations and prove our technical lead. Decades of experience and the high standards we set ourselves guarantee the first-class quality of brennenstuhl® products.

## Qualità e innovazione

Da oltre 60 anni, questa affermazione accompagna la nostra azienda familiare nello sviluppo di nuovi prodotti. Milioni di prodotti venduti ogni anno ci obbligano a stabilire standard elevati di design e funzionalità. La qualità e la sicurezza sono le nostre massime priorità e questo a livello internazionale.

La storia di successo del Gruppo brennenstuhl® è iniziata nel 1958. Da allora siamo cresciuti costantemente e oggi siamo una delle aziende leader a livello mondiale nel campo dell'elettronica e dell'elettrotecnica. Il nostro successo sul mercato si basa su un flusso costante di nuove idee che trasformiamo in prodotti innovativi in stretta collaborazione con i nostri clienti.

Numerosi brevetti nazionali e internazionali proteggono queste innovazioni e dimostrano il nostro vantaggio tecnico. Decenni di esperienza e gli elevati standard che ci siamo imposti garantiscono la qualità di prima classe dei prodotti brennenstuhl®.

## Unternehmens-Standorte / Company locations / Sedi dell'azienda



**Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG**  
Stammsitz / Headquarters / Sede centrale



**Tübingen**  
Deutschland / Germany / Germania)



**Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG**  
Werk 2 / Factory 2 / Impianto 2



**Tübingen**  
Deutschland / Germany / Germania)



**Brennenstuhl S.A.S.**



**Bernolsheim**  
Frankreich / France / Francia



# Hochwertige, Innovative Produkte High-quality, innovative products Prodotti innovativi e di alta qualità

## Made in Austria

„Made in Germany“ steht bei brennenstuhl® nicht nur für hervorragende Qualität und Sicherheit, sondern auch für den Ursprung des Familienunternehmens. Dieser ist der stetig wachsende Standort in der Universitätsstadt Tübingen - hier werden Produkte und Produktinnovationen entwickelt, hergestellt und unter hohen Standards im eigenen Qualitätsmanagement geprüft.

Gegründet als Familienunternehmen ist brennenstuhl® eine international agierende und bekannte Marke. In über 100 Ländern ist die breite Produktpalette bekannt. „Made in Austria“ oder „Engineered in Germany“ unterstreichen deshalb unseren Anspruch an sorgfältige Verarbeitung und qualitativ hochwertige Produkte.

## Made in Austria

At brennenstuhl®, „Made in Germany“ not only stands for outstanding quality and safety, but also for the origins of the family-owned company. This is the constantly growing location in the university town of Tübingen - this is where products and product innovations are developed, manufactured and tested under high standards in the company's own quality management.

Founded as a family business, brennenstuhl® is an internationally active and well-known brand. The wide range of products is known in over 100 countries. „Made in Austria“ or „Engineered in Germany“ therefore underline our claim to careful workmanship and high-quality products.

## Made in Austria

Per brennenstuhl® il „Made in Germany“ non è solo sinonimo di qualità e sicurezza eccellenti, ma anche delle origini dell'azienda a conduzione familiare. È questa la sede, in costante crescita, della città universitaria di Tübinga, dove i prodotti e le innovazioni di prodotto vengono sviluppati, prodotti e testati secondo gli elevati standard della gestione della qualità dell'azienda.

Fondata come azienda familiare, brennenstuhl® è un marchio noto e attivo a livello internazionale. L'ampia gamma di prodotti è conosciuta in oltre 100 Paesi. Le diciture „Made in Austria“ o „Engineered in Germany“ sottolineano quindi la nostra pretesa di una lavorazione accurata e di prodotti di alta qualità.



**Lectra Technik AG**



**Baar**  
Schweiz / Switzerland / Svizzera



**Lectra Technik Ges.m.b.H.**



**Taufkirchen**  
Österreich / Austria / Austria



**Standorte eigener Servicevertretungen:**  
**Locations of own service representations:**  
**Rappresentazione del servizio delle sedi proprie:**

Belgium, Netherlands, Great Britain, Sweden, Italy, Czech Republic, Hungary, Spain, Poland, Luxembourg, Slovakia & Slovenia.



# Hochwertige Lichtlösungen für jede Anwendung

## High-quality lighting solutions for every application

### Soluzioni di illuminazione di alta qualità per ogni applicazione

Licht von brennenstuhl® gibt es in verschiedenen Ausführungen und Varianten. Ganz egal für welchen Einsatz eine Lampe oder Strahler benötigt wird, sei es einen LED Außenstrahler mit Bewegungsmelder, eine kompakte Handlampe oder ein robuster, zuverlässiger LED Baustrahler mit Akku, der Ihnen bei Baustellenarbeiten zur Seite steht und nebenbei noch Musik abspielt. brennenstuhl® bietet für jeden Anwendungsbereich eine passende Lösung.

Um die passende Lampe zu finden, sollte man auf einige Dinge achten, wie z. B. auf die Helligkeit (Lumen) oder den Wirkungsgrad (lm/W). Auch die Farbtemperatur ist ein entscheidender Faktor, genau so wie die Stabilität und Robustheit des Gehäuses und dessen IP-Schutzart. Bei der Stromversorgung gibt es ebenfalls verschiedene Möglichkeiten: mit Anschlusskabel, einem integrierten oder austauschbaren Akku oder per Hybrid-Technik, die beides vereint. Abgerundet wird das Ganze mit weiteren Features, wie z. B. Schaltstufen um den Helligkeitsgrad einzustellen und die Leistung zu steigern, einer praktischen Powerbank-Funktion um ein Smartphone zu laden oder integrierte Bluetooth® Lautsprecher für die Unterhaltung.

Light from brennenstuhl® is available in various designs and versions. No matter for which application a lamp or spotlight is needed, whether it is an LED outdoor spotlight with motion detector, a compact hand lamp or a robust, reliable LED construction spotlight with rechargeable battery that assists you with construction site work and plays music on the side. brennenstuhl® offers a suitable solution for every area of application.

To find the right lamp, you should pay attention to a few things, such as brightness (lumens) or efficiency (lm/W). The colour temperature is also a decisive factor, as is the stability and robustness of the housing and its IP protection class. There are also various options for the power supply: with a connection cable, an integrated or replaceable battery or via hybrid technology that combines both. The whole thing is rounded off with further features, such as switching levels to adjust the degree of brightness and increase the power, a practical powerbank function to charge a smartphone or integrated Bluetooth® speakers for entertainment.

La luce di brennenstuhl® è disponibile in diversi design e versioni. Non importa per quale applicazione sia necessaria una lampada o un faretto, che si tratti di un faretto LED per esterni con rilevatore di movimento, di una lampada portatile compatta o di un robusto e affidabile faretto LED per l'edilizia con batteria ricaricabile che vi assiste nei lavori di cantiere e riproduce musica a lato. brennenstuhl® offre una soluzione adatta per ogni ambito di applicazione.

Per trovare la lampada giusta, bisogna prestare attenzione ad alcuni fattori, come la luminosità (lumen) o l'efficienza (lm/W). Anche la temperatura di colore è un fattore decisivo, così come la stabilità e la robustezza dell'alloggiamento e la sua classe di protezione IP. Anche per l'alimentazione sono disponibili diverse opzioni: con un cavo di collegamento, con una batteria integrata o sostituibile o con una tecnologia ibrida che combina entrambe le cose. Il tutto è completato da ulteriori funzioni, come i livelli di commutazione per regolare il grado di luminosità e aumentare la potenza, una pratica funzione powerbank per ricaricare uno smartphone o gli altoparlanti Bluetooth® integrati per l'intrattenimento.

# Alles Wissenswerte zum Thema Licht / Everything you need to know about light / Tutto quello che c'è da sapere sulla luce



## Lumen (Lichtstrom)

Lumen (lm) ist die Einheit für den Lichtstrom und gibt die Helligkeit einer Lampe an. Je höher der Lumenwert, desto heller die Lampe.

## Lumen (luminous flux)

Lumen (lm) is the unit for luminous flux and indicates the brightness of a lamp. The higher the lumen value, the brighter the lamp.

## Lumen (flusso luminoso)

Il lumen (lm) è l'unità di misura del flusso luminoso e indica la luminosità di una lampada. Più alto è il valore del lumen, più luminosa è la lampada.



## Wirkungsgrad (lm/W)

Die Lichtausbeute (Wirkungsgrad) einer Lampe ist der Quotient aus dem von der Lampe abgegebenen Lichtstrom und der von ihr aufgenommenen Leistung, sprich Lumen durch Watt (lm/W). Je größer der Wert, desto größer der nutzbare Lichtstrom bei gegebener Leistungsaufnahme.

## Efficiency (lm/W)

The luminous efficacy (efficiency) of a lamp is the quotient of the luminous flux emitted by the lamp and the power consumed by it, i.e. lumens by watts (lm/W). The higher the value, the greater the usable luminous flux for a given power input.

## Efficienza (lm/W)

L'efficacia luminosa (efficienza) di una lampada è il quoziente del flusso luminoso emesso dalla lampada e della potenza consumata dalla stessa, ovvero lumen per watt (lm/W). Più alto è il valore, maggiore è il flusso luminoso utilizzabile per una data potenza assorbita.



## Farbtemperatur (Kelvin)

Die ideale Farbtemperatur oder Lichtfarbe variiert je nach Situation. Während warmweißes Licht zum Entspannen einlädt, eignet sich kaltweiss als Arbeitslicht.

## Colour temperature (Kelvin)

The ideal colour temperature or light colour varies depending on the situation. While warm white light invites you to relax, cool white is suitable for working light.

## Temperatura di colore (Kelvin)

La temperatura di colore o il colore della luce ideale varia a seconda della situazione. Mentre la luce bianca calda invita al relax, la luce bianca fredda è adatta alla luce di lavoro.



**< 3.300 K**  
WARMWEISS / WARM WHITE

**3.300 - 5.300 K**  
NEUTRALWEISS / NEUTRAL WHITE



**> 5.300 K**  
KALTWEISS / COLD WHITE



## Farbwiedergabe (CRI)

Die Farbwiedergabe ist ein Qualitätsmerkmal von künstlichem Licht gegenüber natürlichem Licht. Eine Lichtquelle, deren Licht alle Spektralfarben enthält wie beim Sonnenlicht, lässt die Farben der beleuchteten Gegenstände natürlich aussehen — die Farbwiedergabe ist optimal.

## Colour rendering (CRI)

Colour rendering is a quality feature of artificial light compared to natural light. A light source whose light contains all spectral colours, as in sunlight, makes the colours of the illuminated objects look natural - the colour rendering is optimal.

## Resa cromatica (CRI)

La resa cromatica è una caratteristica qualitativa della luce artificiale rispetto alla luce naturale. Una sorgente luminosa che contiene tutti i colori spettrali, come la luce del sole, fa sì che i colori degli oggetti illuminati appaiano naturali: la resa cromatica è ottimale.



## Abstrahlwinkel

Mit einem kleinen Abstrahlwinkel (20 - 90°) werden bestimmte Bereiche gezielt ausgeleuchtet (z. B. Elektroinstallation, Auto-Inspektion). Mit einem größerem Abstrahlwinkel (100 - 150°) wird eine große gleichmässige Ausleuchtung erzielt. (z. B. auf der Baustelle).

## Beam angle

With a small beam angle (20 - 90°), specific areas are specifically illuminated (e.g. electrical installation, car inspection). With a larger beam angle (100 - 150°), a large uniform illumination is achieved. (e.g. on the construction site).

## Angolo del fascio

Con un angolo di emissione ridotto (20-90°), si illuminano in modo specifico aree specifiche (ad es. installazione di impianti elettrici, ispezione di automobili). Con un angolo di emissione maggiore (100 - 150°), si ottiene un'illuminazione uniforme. (ad esempio in cantiere).

brennenstuhl®

# MULTI BATTERY

## 18V-SYSTEM



**One worklight.  
Many battery systems.**

Bosch Professional • Dewalt • Einhell • Hikoki • Festool  
Flex • Makita • Metabo CAS • Milwaukee • Würth

# Die Revolution bei der Arbeitsbeleuchtung

## The revolution in work lighting

### La rivoluzione nell'illuminazione delle postazioni di lavoro

#### Das brennenstuhl® Multi Battery 18V System

Das brennenstuhl® Multi Battery 18V System ist eine technologische Innovation, um die Arbeitsbeleuchtung im Handwerk zu revolutionieren. Der Anwender erhält maximale Flexibilität und noch mehr Effizienz durch Kompatibilität zu den 18V Akku-Systemen: Bosch Professional, Makita, Metabo/CAS, Milwaukee, Dewalt, Flex, Festool, Einhell, Würth, Hikoki.

Handwerker standen bislang vor einem ungelösten Problem bei der Ausstattung mit Arbeitsstrahlern: Entweder gibt es keine adäquate Beleuchtungslösung in seinem bevorzugten Akku-System, oder er findet eine passende Arbeitsbeleuchtung, muss aber auf Akkus anderer Hersteller oder auf netzgebundene Varianten zurückgreifen.

Mit den brennenstuhl® Multi Battery LED Arbeitsstrahlern schließt sich diese Lücke. Egal, für welches Akku-System sich der Profi entschieden hat, das System ermöglicht maximale Flexibilität - und das im High Performance Bereich. Mit nur einem Handgriff kann der passende Adapter an der Schnittstelle des Arbeitsstrahlers eingesetzt oder getauscht werden.



#### One worklight. Many battery systems.

Dafür steht das brennenstuhl® Multi Battery 18V System mit seinen High Performance LED Arbeitsstrahlern. Die Strahler sind extrem robust, schlagfest und mit der Schnittstellen-Technologie zu den Akku-Systemen extrem leistungsstark und effizient. Sie überzeugen im professionellen Einsatz mit enormer Leuchtkraft und vielen weiteren Funktionen in verschiedenen Varianten und Ausführungen.

#### The brennenstuhl® Multi Battery 18V System

The brennenstuhl® Multi Battery 18V System is a technological innovation to revolutionise work lighting in the trades. The user gets maximum flexibility and even more efficiency through compatibility with the 18V battery systems: Bosch Professional, Makita, Metabo/CAS, Milwaukee, Dewalt, Flex, Festool, Einhell, Würth, Hikoki.

Up to now, craftsmen have been faced with an unsolved problem when it comes to equipping themselves with work lights: either there is no adequate lighting solution in their preferred battery system, or they find a suitable work light but have to resort to batteries from other manufacturers or to mains-operated versions.

The brennenstuhl® Multi Battery LED work lights close this gap. No matter which battery system the professional has chosen, the system allows maximum flexibility - and that in the high performance range. The matching adapter can be inserted or exchanged at the interface of the work spotlight with just one movement of the hand.



#### One worklight. Many battery systems.

This is what the brennenstuhl® Multi Battery 18V System stands for with its high performance LED work spotlights. The floodlights are extremely robust, impact-resistant and, with the interface technology to the battery systems, extremely powerful and efficient. They convince in professional use with enormous luminosity and many other functions in different versions and designs.

#### Il sistema brennenstuhl® Multi Battery 18V

Il sistema brennenstuhl® Multi Battery 18V è un'innovazione tecnologica che rivoluziona l'illuminazione del lavoro nei mestieri. L'utente ottiene la massima flessibilità e una maggiore efficienza grazie alla compatibilità con i sistemi di batterie da 18V: Bosch Professional, Makita, Metabo/CAS, Milwaukee, Dewalt, Flex, Festool, Einhell, Würth, Hikoki.

Finora gli artigiani si sono trovati di fronte a un problema irrisolto quando si trattava di dotarsi di luci da lavoro: o non c'era una soluzione di illuminazione adeguata nel sistema a batteria preferito, o trovavano una luce da lavoro adatta ma dovevano ricorrere a batterie di altri produttori o a versioni con alimentazione a rete.

Le lampade da lavoro brennenstuhl® Multi Battery LED colmano questa lacuna. Indipendentemente dal sistema di batterie scelto dal professionista, il sistema consente la massima flessibilità, anche in termini di prestazioni. L'adattatore corrispondente può essere inserito o sostituito all'interfaccia del faro da lavoro con un solo movimento della mano.



#### One worklight. Many battery systems.

Questo è ciò che rappresenta il sistema brennenstuhl® Multi Battery 18V con i suoi fari da lavoro a LED ad alte prestazioni. I proiettori sono estremamente robusti, resistenti agli urti e, grazie alla tecnologia di interfaccia con i sistemi a batteria, estremamente potenti ed efficienti. Convincono nell'uso professionale con un'enorme luminosità e molte altre funzioni in diverse versioni e design.

## Features und -Details / Features and details / Caratteristiche e dettagli



### Kompatibel mit 18 V Akkus

Kompatibel mit 18 V Akkus (verschiedene Ah Klassen) der Powertool-Hersteller Bosch Professional, Makita, Metabo/CAS, Milwaukee, Dewalt, Flex, Festool, Einhell, Würth, Hikoki. Die innovative Schnittstellen-Technologie ermöglicht maximale Flexibilität.

### Compatible with 18 V batteries

Compatible with 18 V rechargeable batteries (various Ah classes) from the power tool manufacturers Bosch Professional, Makita, Metabo/CAS, Milwaukee, Dewalt, Flex, Festool, Einhell, Würth, Hikoki. The innovative interface technology enables maximum flexibility.

### Compatibile con batterie da 18V

Compatibile con le batterie ricaricabili da 18 V (varie classi di Ah) dei produttori di elettroutensili Bosch Professional, Makita, Metabo/CAS, Milwaukee, Dewalt, Flex, Festool, Einhell, Würth, Hikoki. L'innovativa tecnologia di interfaccia consente la massima flessibilità.



### Hybrid-Technik

Mit der Hybrid Technik ist die Nutzung des Arbeits-strahlers über den eingesetzten Akku, aber auch mit zusätzlichem Anschlusskabel über Netzbetrieb möglich. Absolut sicher: Automatisches Umschalten bei Stromausfall im Netzbetrieb auf Akku.

### Hybrid technology

With the hybrid technology, the working floodlight can be used via the rechargeable battery inserted, but also with an additional connection cable via mains operation. Absolutely safe: automatic switchover in the event of a power failure in mains operation.

### Tecnologia ibrida

Grazie alla tecnologia ibrida, il proiettore da lavoro può essere utilizzato tramite la batteria ricaricabile inserita, ma anche con un cavo di collegamento aggiuntivo per il funzionamento a rete. Assolutamente sicuro: commutazione automatica in caso di interruzione di corrente nel funzionamento a rete.



### Akku-Schutzhaube

Die Steckverbindung ist durch eine geschlossene und dichte Akku-Schutzhaube vor Schmutz oder Feuchtigkeit geschützt. Bei entfernter Schutzhaube können auch größere Akkus verwendet werden.

### Protective battery cover

The plug-in connection is protected from dirt or moisture by a closed and tight battery protection cover. With the protective cover removed, larger batteries can also be used.

### Coperchio protettivo della batteria

Il collegamento a spina è protetto dallo sporco o dall'umidità grazie a un coperchio di protezione della batteria chiuso e ben saldo. Con il coperchio di protezione rimosso, è possibile utilizzare anche batterie più grandi.



### Schalter und Zustandsanzeigen

Mit Schalter zum Einstellen von 100%, 75%, 50% oder 25% Licht für eine längere Leuchtdauer und einer optischen Anzeige der aktuell eingestellten Lichtstufe, sowie einer Zustandsanzeige für die vorhandene Restenergie des eingesetzten Akkus.

### Switches and status indicators

With switch for setting 100%, 75%, 50% or 25% light for a longer lighting period and a visual display of the currently set light level, as well as a status display for the available residual energy of the battery used.

### Interruttori e indicatori di stato

Con interruttore per l'impostazione del 100%, 75%, 50% o 25% di luce per un periodo di illuminazione più lungo e un display visivo del livello di luce attualmente impostato, nonché un display di stato per l'energia residua disponibile della batteria utilizzata.

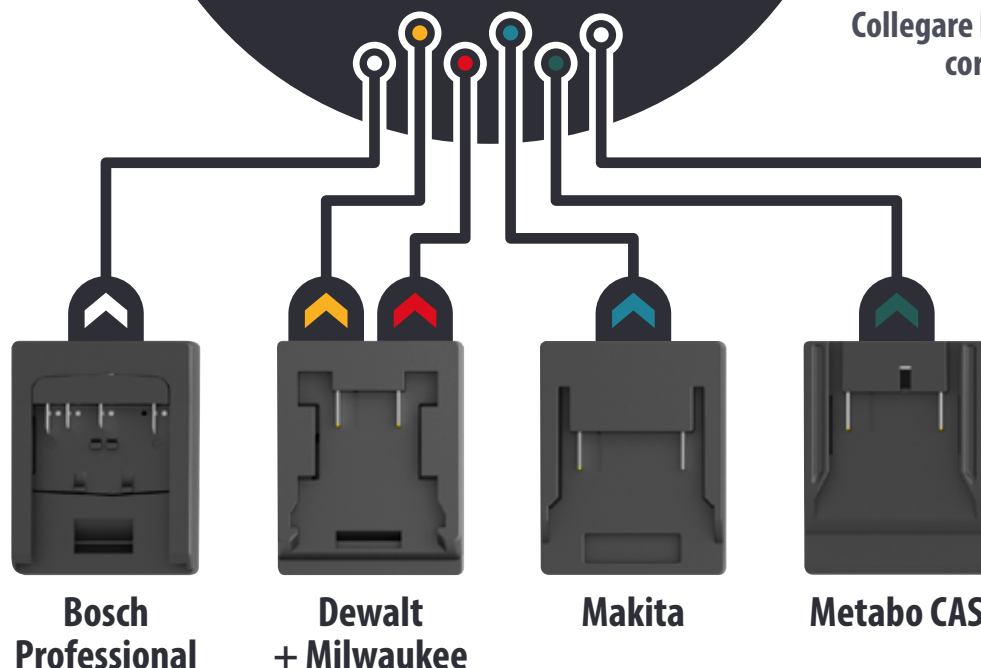


brennenstuhl®  
**MULTI BATTERY**  
 18V-SYSTEM

Adapter aufstecken, den passenden Akku einstecken und einfach loslegen!

Attach the adapter, plug in the battery and simply get started!

Collegare l'adattatore, collegare la batteria corrispondente e iniziare a lavorare!



+  
 ...viele weitere 18 V Systeme!  
 ...many more 18 V systems!  
 ...molti altri sistemi a 18 V!

➤ Einhell ➤ Hikoki  
 ➤ Festool ➤ Würth  
 ➤ Flex



**Einfach ausgezeichnet!**  
**Simply excellent!**  
**Semplicemente eccellente!**

Das brennenstuhl® Multi Battery 18V System überzeugte die Jury des German Innovation Award 2022. Diese zeichnete es mit „Gold“ für wegweisende Spitzenleistung aus. Wir freuen uns sehr über die Auszeichnung und Anerkennung unserer Innovation.

„Mit dem brennenstuhl® Multi Battery 18V System steht Handwerker/-innen ein tragbares und vor allem leistungsstarkes LED-Arbeitslicht zur Verfügung, das mit seinem durchdachten Design sowohl funktional als auch formal bis ins Detail überzeugt.“

Eine interessante Besonderheit ist die Möglichkeit, die Strahler mit Akku-Systemen verschiedener Hersteller/-innen zu betreiben, was ein Höchstmaß an Flexibilität verspricht. Der robuste und kompakte Strahler erlaubt zudem den Betrieb in vier verschiedenen Helligkeitsstufen, lässt sich stehsicher aufstellen oder auf ein Stativ montieren und dank des ergonomischen Griffs komfortabel tragen.

Ein perfekter Begleiter im Handwerker/-innen-Alltag“, so die Begründung der Jury.

The brennenstuhl® Multi Battery 18V System convinced the jury of the German Innovation Award 2022, which awarded it „Gold“ for groundbreaking top performance. We are very pleased about the award and recognition of our innovation.

„With the brennenstuhl® Multi Battery 18V System provides craftsmen and women with a portable and, above all, powerful LED work light which, with its sophisticated design, is convincing both functionally and formally down to the last detail.“

An interesting special feature is the possibility of The spotlight can be operated with rechargeable battery systems from different manufacturers, which promises a high degree of flexibility. The robust and compact spotlight can also be operated in four different brightness levels, can be set up vertically or mounted on a tripod and carried comfortably thanks to the ergonomic handle.

A perfect companion for everyday use by craftsmen and women“, said the jury.

Il sistema brennenstuhl® Multi Battery 18V ha convinto la giuria del German Innovation Award 2022, che lo ha premiato con l'oro per le sue prestazioni innovative. Siamo molto soddisfatti del premio e del riconoscimento della nostra innovazione.

„Con il Sistema brennenstuhl® Multi Battery 18V offre agli artigiani una lampada da lavoro a LED portatile e soprattutto potente che, con il suo design sofisticato, convince sia dal punto di vista funzionale che formale, fin nei minimi dettagli.“

Una particolarità interessante è la possibilità di Il faretto può essere utilizzato con sistemi di batterie ricaricabili di diversi produttori, il che promette un elevato grado di flessibilità. Il robusto e compatto faretto può inoltre funzionare con quattro diversi livelli di luminosità, può essere montato in verticale o su un treppiede e può essere trasportato comodamente grazie all'impugnatura ergonomica.

Un compagno perfetto per l'uso quotidiano da parte di artigiani e donne“, ha dichiarato la giuria.



# Produktübersicht

## Product overview / Panoramica del prodotto

|                                                                                                                                                                        |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Leuchten &amp; Strahler mobil / Akku LED-Strahler</b><br>Luminaires & Spotlights mobile / Battery LED Spotlight<br>Lampade e fari portatili / Lampade e fari, fisso | <b>12</b>  |
| <b>Leuchten &amp; Strahler stationär</b><br>Luminaires & Spotlights stationary<br>Lampade e fari, fisso                                                                | <b>46</b>  |
| <b>Solar Leuchten</b><br>Solar lights<br>Lampade solari                                                                                                                | <b>72</b>  |
| <b>Arbeits-, Sicherheits- &amp; Taschenlampen</b><br>Work, Safety & Flashlights<br>Lampade da lavoro, torce e luci di sicurezza                                        | <b>80</b>  |
| <b>LED-Stirnlampen</b><br>LED headlamps<br>Lampada frontale a LED                                                                                                      | <b>98</b>  |
| <b>LED-Outdoor Leuchten / -Nachtlichter LED</b><br>LED Outdoor Lights / Night Lights LED<br>Luce outdoor a LED / Luce notturna a LED                                   | <b>102</b> |
| <b>Zubehör</b><br>Accessories<br>Accessori                                                                                                                             | <b>110</b> |



### inkl. Adapter / incl. adaptateur / incl. adattatore

Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee

## Multi Battery LED Rechargeable Work Light

Maximum flexibility. Full compatibility with leading battery technologies.

- Compatible with various 18V rechargeable batteries (different Ah classes) from the 10 power tool manufacturers: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee and Würth.
- Work spotlight including interface adapters for 5 manufacturers (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- brennenstuhl® is part of AMPShare - Powered by Bosch Professional: The AMPShare battery alliance enables the use of Brennenstuhl work lamps with the 18V batteries from Bosch Professional.
- With 4 switching levels (100% - 75% - 50% - 25%), direct full power when switched on.
- Battery status display for the remaining energy of the battery used, the batteries can be charged externally.
- Protection system for Power-Tool batteries: The batteries used are protected against deep discharge and overheating (caused by high load currents).
- Removable battery protection cover.
- LED spotlight with anti-tilt protection, protects working light and spotlight housing.
- Sturdy housing for safe use.
- Ergonomic handle.
- With on/off switch.
- Tripod mounting possible.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.

*Multi Battery LED Hybrid Construction Spotlight:*

- More flexibility thanks to hybrid technology: battery and mains operation possible, automatic switchover from mains to battery in case of power failure.
- With plug-in cable connection, 5m detachable cable H07RN-F 2X1.0.

## Multi Battery LED Akku Baustrahler

Maximale Flexibilität. Volle Kompatibilität mit den führenden Akku-Technologien.

- Kompatibel mit verschiedenen 18V Akkus (verschiedene Ah Klassen) der 10 Powertool-Hersteller: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee und Würth.
- Arbeitsstrahler inklusive Schnittstellen Adapter für 5 Hersteller (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- brennenstuhl® ist Teil von AMPShare - Powered by Bosch Professional: Die AMPShare Akku-Allianz ermöglicht die Verwendung der Brennenstuhl Arbeitsstrahler mit den 18V Akkus von Bosch Professional.
- Mit 4 Schaltstufen (100% - 75% - 50% - 25%), direkt volle Power beim Einschalten.
- Akku-Zustandsanzeige für die Restenergie des eingesetzten Akkus, die Akkus sind extern zu laden.
- Schutzsystem für Power-Tool Akkus: Die eingesetzten Akkus sind vor Tiefenentladung und Überhitzung (hervorgerufen durch hohe Lastströme) geschützt.
- Abnehmbare Akku Schutzhaube.
- LED Strahler mit Kippschutz, schützt Arbeitslicht und Gehäuse des Strahlers
- Standfestes Gehäuse für eine sichere Nutzung.
- Ergonomischer Griff.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Stativmontage möglich.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.

### Multi Battery LED Hybrid Baustrahler:

- Mehr Flexibilität durch Hybridtechnik: Akku- und Netzbetrieb möglich, automatische Umschaltung von Netz auf Akku bei Stromausfall.
- Mit Plug-In-Kabelanschluss, 5m abnehmbares Kabel H07RN-F 2X1.0.

## Riflettore da costruzione Multi Battery LED

Massima flessibilità. Piena compatibilità con le principali tecnologie di batterie.

- Compatibile con varie batterie ricaricabili da 18 V (diverse classi Ah) di 10 produttori di elettrodomestici: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee e Würth.
- Spot di lavoro con adattatori di interfaccia per 5 produttori (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- brennenstuhl® fa parte di AMPShare - Powered by Bosch Professional: l'alleanza per le batterie AMPShare consente di utilizzare le lampade da lavoro Brennenstuhl con le batterie da 18 V di Bosch Professional.
- Con 4 livelli di commutazione (100% - 75% - 50% - 25%), piena potenza diretta all'accensione.
- Visualizzazione dello stato della batteria per conoscere l'energia residua della batteria utilizzata; le batterie possono essere caricate esternamente.
- Sistema di protezione per le batterie Power-Tool: le batterie utilizzate sono protette contro la scarica profonda e il surriscaldamento (causato da correnti di carico elevate).
- Coperchio di protezione della batteria rimovibile.
- Faretto LED con protezione antiribaltamento, protegge la luce di lavoro e l'alloggiamento del faretto.
- Alloggiamento robusto per un utilizzo sicuro.
- Impugnatura ergonomica.
- Con interruttore on/off.
- Possibilità di montaggio su treppiede.
- Apparecchiatura di categoria 2 (K2): Utilizzabile per operazioni di tipo gravoso con elevati effetti meccanici, fisici e chimici.

*Faretto da costruzione ibrido a LED a batteria multipla:*

- Maggiore flessibilità grazie alla tecnologia ibrida: possibilità di funzionamento a batteria e a rete, commutazione automatica da rete a batteria in caso di interruzione di corrente.
- Con cavo di collegamento a spina, cavo staccabile di 5 m H07RN-F 2X1.0.



brennenstuhl®  
**MULTI BATTERY**  
18V-SYSTEM



## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                                       |                                                                             |                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                                          | 1173700001                                                                  | 1173700007                                                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                                            | 4007123681341                                                               | 4007123681907                                                                |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica                    | A+ E                                                                        |                                                                              |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                                       | 12500 lm                                                                    | 3150 lm                                                                      |
| Leistung / Power / Potenza                                                                            | 100 W                                                                       | 27 W                                                                         |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                                          | 6500 K                                                                      | 6500 K                                                                       |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)                             | IP55                                                                        | IP65                                                                         |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                                        | 5 m                                                                         | -                                                                            |
| Kabelbezeichnung / Cable designation / Designazione del cavo                                          | H07RN-F2X1,0                                                                | -                                                                            |
| Leuchtdauer im Akkubetrieb / Lighting duration in battery mode / Durata luminosa in modalità batteria | 12 min/1Ah - 100% / 16 min/1Ah - 75%<br>24 min/1Ah - 50% / 48 min/1Ah - 25% | 38 min/1Ah - 100% / 51 min/1Ah - 75%<br>76 min/1Ah - 50% / 152 min/1Ah - 25% |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                                             | IK08                                                                        | IK08                                                                         |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                                | II                                                                          | III                                                                          |
| Farbe / Colour / Colore                                                                               | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio                                     | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio                                      |



## ZUBEHÖR / ACCESSORIES / ACCESSORI

| Art.Nr. / Art.no. | EAN           | Bezeichnung / Description / Designazione          | zu Art.Nr. / to art.no. / per Art. no. |
|-------------------|---------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1172640063        | 4007123677948 | Adapter / Adapter / Adattatore BOSCH PROFESSIONAL | 1173702001                             |
| 1172640064        | 4007123677979 | Adapter / Adapter / Adattatore MAKITA             | 1173702001                             |
| 1172640065        | 4007123677986 | Adapter / Adapter / Adattatore METABO CAS         | 1173702001                             |
| 1172640066        | 4007123676071 | Adapter / Adapter / Adattatore MILWAUKEE/DEWALT   | 1173702001                             |
| 1172640072        | 4007123681853 | Adapter / Adapter / Adattatore FLEX               | 1173702001                             |
| 1172640073        | 4007123681860 | Adapter / Adapter / Adattatore FESTOOL            | 1173702001                             |
| 1172640078        | 4007123685349 | Adapter / Adapter / Adattatore EINHELL            | 1173702001                             |
| 1172640080        | 4007123685363 | Adapter / Adapter / Adattatore WÜRTH              | 1173702001                             |
| 1172640081        | 4007123685370 | Adapter / Adapter / Adattatore HIKOKI             | 1173702001                             |





**inkl. Adapter / incl. adapter / incl. adattatore**

Bosch Professional, Dewalt,  
Makita, Metabo CAS, Milwaukee



## Multi Battery LED 360° Hybrid Work Light 12050 MH

Maximum flexibility. Full compatibility with leading battery technologies.

- Compatible with various 18V rechargeable batteries (different Ah classes) from the 10 power tool manufacturers: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee and Würth.
- brennenstuhl® is part of AMPShare - Powered by Bosch Professional: The AMPShare battery alliance enables the use of Brennenstuhl work lamps with the 18V batteries from Bosch Professional.
- Work spotlight including interface adapters for 5 manufacturers (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- More flexibility through hybrid technology: battery and mains operation possible, automatic switchover from mains to battery in case of power failure.
- With permanently installed 5 m cable (H07RN-F2X1.0).
- Very bright 360° all-round light.
- Light duration depending on the battery used 12 min per Ah.
- Battery status display for the remaining energy of the battery used, the batteries can be charged externally.
- Protection system for Power-Tool batteries: The batteries used are protected against deep discharge and overheating (caused by high load currents).
- Removable battery protection cover.
- Practical cable rewind possible and clip for fastening.
- All-round handles for easy transport.
- Includes hook for hanging with sliding mechanism to compensate for the imbalance caused by the battery in use.
- Flexible use: standing, hanging, tripod mountable.

## Multi Battery LED 360° Hybrid Baustrahler 12050 MH

Maximale Flexibilität. Volle Kompatibilität mit den führenden Akku-Technologien.

- Kompatibel mit verschiedenen 18V Akkus (verschiedene Ah Klassen) der 10 Powertool-Hersteller: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Flex, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee und Würth.
- brennenstuhl® ist Teil von AMPShare - Powered by Bosch Professional: Die AMPShare Akku-Allianz ermöglicht die Verwendung der Brennenstuhl Arbeitsstrahler mit den 18V Akkus von Bosch Professional.
- Arbeitsstrahler inklusive Schnittstellen Adapter für 5 Hersteller (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- Mehr Flexibilität durch Hybridtechnik: Akku- und Netzbetrieb möglich, automatische Umschaltung von Netz auf Akku bei Stromausfall.
- Mit fest installiertem 5 m Kabel (H07RN-F2X1,0).
- Sehr helles 360° rundum Licht.
- Leuchtdauer in Abhängigkeit des verwendeten Akkus 12 min pro Ah.
- Akku-Zustandsanzeige für die Restenergie des eingesetzten Akkus, die Akkus sind extern zu laden.
- Schutzsystem für Power-Tool Akkus: Die eingesetzten Akkus sind vor Tiefenentladung und Überhitzung (hervorgerufen durch hohe Lastströme) geschützt.
- Abnehmbare Akku Schutzhaube.
- Praktische Kabelaufwicklung möglich und Clip zur Befestigung.
- Rundum-Griffe für einfaches Transportieren.
- Inklusive Haken zum Aufhängen mit Schiebemechanismus, um das Ungleichgewicht durch den eingesetzten Akku ausgleichen zu können.
- Flexible Nutzung: Stehend, hängend, auf Stativ montierbar.

## Riflettore da costruzione ibrido Multi Battery LED 360° 12050 MH

Massima flessibilità. Piena compatibilità con le principali tecnologie di batterie.

- Compatibile con varie batterie ricaricabili da 18V (diverse classi Ah) di 10 produttori di elettrodomestici: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee e Würth.
- brennenstuhl® fa parte di AMPShare - Powered by Bosch Professional: l'alleanza per le batterie AMPShare consente di utilizzare le lampade da lavoro Brennenstuhl con le batterie da 18 V di Bosch Professional.
- Spot di lavoro con adattatori di interfaccia per 5 produttori (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- Maggiore flessibilità grazie alla tecnologia ibrida: possibilità di funzionamento a batteria e a rete, commutazione automatica dalla rete alla batteria in caso di interruzione dell'alimentazione.
- Con cavo da 5 m installato permanentemente (H07RN-F2X1.0).
- Luce molto luminosa a 360°.
- Durata della luce in funzione della batteria utilizzata 12 min per Ah.
- Visualizzazione dello stato della batteria per l'energia residua della batteria utilizzata; le batterie possono essere caricate esternamente.
- Sistema di protezione per le batterie Power-Tool: le batterie utilizzate sono protette contro la scarica profonda e il surriscaldamento (causato da correnti di carico elevate).
- Coperchio di protezione della batteria rimovibile.
- Pratica possibilità di riavvolgere il cavo e clip di fissaggio.
- Maniglie a tutto tondo per un facile trasporto.
- Include gancio per appendere con meccanismo scorrevole per compensare lo sbilanciamento causato dalla batteria in uso.
- Uso flessibile: in piedi, appeso, su treppiede.



brennenstuhl®  
**MULTI BATTERY**  
18V-SYSTEM



## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                                             |                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                                                | 1173700003                                                                  |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                                                  | 4007123681365                                                               |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica                       | E                                                                           |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                                          | 12000 lm                                                                    |
| Leistung / Power / Potenza                                                                                  | 100 W                                                                       |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                                             | 6500 K                                                                      |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)                                | IP54                                                                        |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                                              | 5 m                                                                         |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                                             | H07RN-F2X1,0                                                                |
| Leuchtdauer im Akkubetrieb / Lighting duration in<br>battery mode / Durata luminosa in modalità<br>batteria | 12 min/1Ah - 100% / 16 min/1Ah - 75%<br>24 min/1Ah - 50% / 48 min/1Ah - 25% |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                                                | IK08                                                                        |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                                      | II                                                                          |
| Farbe / Colour / Colore                                                                                     | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio                                     |

## ZUBEHÖR / ACCESSORIES / ACCESSORI

| Art.Nr. / Art.no. | EAN           | Bezeichnung / Description / Designazione          | zu Art.Nr. / to art.no. / per Art.<br>no. |
|-------------------|---------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1172640063        | 4007123677948 | Adapter / Adapter / Adattatore BOSCH PROFESSIONAL | 1173702001                                |
| 1172640064        | 4007123677979 | Adapter / Adapter / Adattatore MAKITA             | 1173702001                                |
| 1172640065        | 4007123677986 | Adapter / Adapter / Adattatore METABO CAS         | 1173702001                                |
| 1172640066        | 4007123676071 | Adapter / Adapter / Adattatore MILWAUKEE/DEWALT   | 1173702001                                |
| 1172640072        | 4007123681853 | Adapter / Adapter / Adattatore FLEX               | 1173702001                                |
| 1172640073        | 4007123681860 | Adapter / Adapter / Adattatore FESTOOL            | 1173702001                                |
| 1172640078        | 4007123685349 | Adapter / Adapter / Adattatore EINHELL            | 1173702001                                |
| 1172640080        | 4007123685363 | Adapter / Adapter / Adattatore WÜRTH              | 1173702001                                |
| 1172640081        | 4007123685370 | Adapter / Adapter / Adattatore HIKOKI             | 1173702001                                |



## inkl. Adapter / incl. adapter / incl. adattatore

Bosch Professional, Dewalt, Festool, Flex,  
Makita, Metabo CAS, Milwaukee

## Multi Battery LED Telescopic Work Light 6050 MA

Maximum flexibility. Full compatibility with leading battery technologies.

- Compatible with various 18V rechargeable batteries (different Ah classes) from the 9 power tool manufacturers: Bosch Professional, Dewalt, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee and Würth.
- brennenstuhl® is part of AMPShare - Powered by Bosch Professional: The AMPShare battery alliance enables the use of Brennenstuhl work lamps with the 18V batteries from Bosch Professional.
- Work spotlight including interface adapters for 5 manufacturers (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- With extendable telescope and tiltable spotlight head.
- Compact and easy to transport - tripod light folds up completely.
- Flexible adjustment thanks to stable stand by means of tripod and height-adjustable telescope (extendable up to 1.40 m).
- The tiltable and rotatable spotlight head provides perfect area light.
- With battery and switch level display.
- Removable battery protection cover.
- Protection system for Power-Tool batteries: The batteries used are protected against deep discharge and overheating (caused by high load currents).
- With on/off switch, which also controls the 4 switching levels (100% - 75% - 50% - 25% light).
- Includes a practical carrying bag.
- BG1608 K2: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.

## Multi Battery LED Akku Teleskop Arbeitsstrahler 6050 MA

Maximale Flexibilität. Volle Kompatibilität mit den führenden Akku-Technologien.

- Kompatibel mit verschiedenen 18V Akkus (verschiedene Ah Klassen) der 9 Powertool-Hersteller: Bosch Professional, Dewalt, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee und Würth.
- brennenstuhl® ist Teil von AMPShare - Powered by Bosch Professional: Die AMPShare Akku-Allianz ermöglicht die Verwendung der Brennenstuhl Arbeitsstrahler mit den 18V Akkus von Bosch Professional.
- Arbeitsstrahler inklusive Schnittstellen Adapter für 5 Hersteller (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- Mit ausziehbarem Teleskop und neigbarem Strahlerkopf.
- Kompakt und leicht zu transportieren - Stativleuchte lässt sich vollständig zusammenklappen.
- Flexibel einstellbar dank stabilem Stand mittels Dreifußes und höhenverstellbarem Teleskop (bis zu 1,40 m ausziehbar).
- Der neig- und drehbare Strahlerkopf sorgt für perfektes Flächenlicht.
- Mit Akku- und Schaltstufenanzeige.
- Abnehmbare Akku Schutzhaube.
- Schutzsystem für Power-Tool Akkus: Die eingesetzten Akkus sind vor Tiefenentladung und Überhitzung (hervorgerufen durch hohe Lastströme) geschützt.
- Mit Ein/Aus Schalter, über welchen man zudem die 4 Schaltstufen (100% - 75% - 50% - 25% Licht) steuert.
- Inklusive praktischer Transporttasche.
- BG1608 K2: Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.

## Multi Battery LED Luce da lavoro telescopica 6050 MA

Massima flessibilità. Piena compatibilità con le principali tecnologie di batterie.

- Compatibile con varie batterie ricaricabili da 18V (diverse classi Ah) di 9 produttori di elettrodomestici: Bosch Professional, Dewalt, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee e Würth.
- brennenstuhl® fa parte di AMPShare - Powered by Bosch Professional: l'alleanza per le batterie AMPShare consente di utilizzare le lampade da lavoro Brennenstuhl con le batterie da 18V di Bosch Professional.
- Spot di lavoro con adattatori di interfaccia per 5 produttori (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- Con telescopio estensibile e testa del faretto inclinabile.
- Compatto e facile da trasportare: la lampada a treppiede può essere completamente ripiegata.
- Regolazione flessibile grazie allo stabile supporto con treppiede e al telescopio regolabile in altezza (estensibile fino a 1,40 m).
- La testa del faretto inclinabile e ruotabile consente di illuminare perfettamente l'area.
- Con indicatore del livello della batteria e dell'interruttore.
- Coperchio di protezione della batteria rimovibile.
- Sistema di protezione per le batterie Power-Tool: le batterie utilizzate sono protette contro la scarica profonda e il surriscaldamento (causato da correnti di carico elevate).
- Con interruttore on/off, che controlla anche i 4 livelli di accensione (100% - 75% - 50% - 25% di luce).
- Include una pratica borsa per il trasporto.
- BG1608 K2: da utilizzare in caso di funzionamento gravoso con elevati effetti meccanici, fisici e chimici.



brennenstuhl®  
**MULTI BATTERY**  
18V-SYSTEM



## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                                       |                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                                          | 1173700004                                                                  |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                                            | 4007123681389                                                               |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                                       | 7700 lm                                                                     |
| Leistung / Power / Potenza                                                                            | 60 W                                                                        |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                                          | 6500 K                                                                      |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)                             | IP54                                                                        |
| Leuchtdauer im Akkubetrieb / Lighting duration in battery mode / Durata luminosa in modalità batteria | 20 min/1Ah - 100% / 27 min/1Ah - 75%<br>40 min/1Ah - 50% / 80 min/1Ah - 25% |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                                             | IK08                                                                        |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                                | III                                                                         |
| Farbe / Colour / Colore                                                                               | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio                                     |

## ZUBEHÖR / ACCESSORIES / ACCESSORI

| Art.Nr. / Art.no. | EAN           | Bezeichnung / Description / Designazione          | zu Art.Nr. / to art.no. / per Art. no. |
|-------------------|---------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1172640063        | 4007123677948 | Adapter / Adapter / Adattatore BOSCH PROFESSIONAL | 1173702001                             |
| 1172640064        | 4007123677979 | Adapter / Adapter / Adattatore MAKITA             | 1173702001                             |
| 1172640065        | 4007123677986 | Adapter / Adapter / Adattatore METABO CAS         | 1173702001                             |
| 1172640066        | 4007123676071 | Adapter / Adapter / Adattatore MILWAUKEE/DEWALT   | 1173702001                             |
| 1172640072        | 4007123681853 | Adapter / Adapter / Adattatore FLEX               | 1173702001                             |
| 1172640073        | 4007123681860 | Adapter / Adapter / Adattatore FESTOOL            | 1173702001                             |
| 1172640080        | 4007123685363 | Adapter / Adapter / Adattatore WÜRTH              | 1173702001                             |
| 1172640081        | 4007123685370 | Adapter / Adapter / Adattatore HIKOKI             | 1173702001                             |



## inkl. Adapter / incl. adapter / incl. adattatore

Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee

## Multi Battery LED Spotlight

Maximum flexibility. Full compatibility with leading battery technologies.

- Compatible with various 18V batteries (different Ah classes) from the 10 power tool manufacturers: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee und Würth.
- Work spotlight including interface adapters for 5 manufacturers (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- brennenstuhl® is part of AMPShare - Powered by Bosch Professional: The AMPShare battery alliance enables the use of Brennenstuhl work lamps with the 18V batteries from Bosch Professional.
- Switch with function: 100% - 75% - 50% - 25% light.
- Light duration depending on the battery used.
- Battery status display for the remaining energy of the battery used, the batteries are to be charged externally.
- Protection system for Power-Tool batteries: The batteries used are protected against deep discharge and overheating (caused by high load currents).
- Removable battery protection cover.
- LED spotlight with anti-tilt protection, protects lens and housing of the spotlight.
- Die-cast aluminium housing and rubber coating to protect the housing.
- LED spotlight with on/off switch and ergonomic handle also allows tripod mounting.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical impacts.

### Multi Battery LED Hybrid Construction Spotlight:

- More flexibility thanks to hybrid technology: battery and mains operation possible, automatic switchover from mains to battery in case of power failure.
- With plug-in cable connection, 5m detachable cable H07RN-F 2X1.0.

## Multi Battery LED Baustrahler

Maximale Flexibilität. Volle Kompatibilität mit den führenden Akku-Technologien.

- Kompatibel mit verschiedenen 18V Akkus (verschiedene Ah Klassen) der 10 Power-Tool-Hersteller: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee und Würth.
- Arbeitsstrahler inklusive Schnittstellen Adapter für 5 Hersteller (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- brennenstuhl® ist Teil von AMPShare - Powered by Bosch Professional: Die AMPShare Akku-Allianz ermöglicht die Verwendung der Brennenstuhl Arbeitsstrahler mit den 18V Akkus von Bosch Professional.
- Schalter mit Funktion: 100% - 75% - 50% - 25% Licht.
- Leuchtdauer in Abhängigkeit des verwendeten Akkus.
- Akku-Zustandsanzeige für die Restenergie des eingesetzten Akkus, die Akkus sind extern zu laden.
- Schutzsystem für Power-Tool Akkus: Die eingesetzten Akkus sind vor Tiefenentladung und Überhitzung (hervorgerufen durch hohe Lastströme) geschützt.
- Abnehmbare Akku Schutzhaube.
- LED Strahler mit Kippschutz, schützt Linse und Gehäuse des Strahler.
- Gehäuse aus Aludruckguss und Gummierung zum Schutz des Gehäuses.
- LED-Strahler mit Ein/Aus Schalter und ergonomischen Griff ermöglicht auch die Stativmontage.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.

### Multi Battery LED Hybrid Baustrahler:

- Mehr Flexibilität durch Hybridtechnik: Akku- und Netzbetrieb möglich, automatische Umschaltung von Netz auf Akku bei Stromausfall.
- Mit Plug-In-Kabelanschluss, 5m abnehmbares Kabel H07RN-F 2X1.0.

## Multi Battery Foco LED

Massima flessibilità. Piena compatibilità con le principali tecnologie di batterie.

- Compatibile con varie batterie ricaricabili da 18V (diverse classi Ah) di 10 produttori di elettrodomestici: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee e Würth.
- brennenstuhl® fa parte di AMPShare - Powered by Bosch Professional: l'alleanza per le batterie AMPShare consente di utilizzare le lampade da lavoro Brennenstuhl con le batterie da 18V di Bosch Professional.
- Lampade da lavoro con adattatori di interfaccia per i produttori citati.
- Maggiore flessibilità grazie alla tecnologia ibrida: possibilità di funzionamento a batteria e a rete, commutazione automatica dalla rete alla batteria in caso di interruzione dell'alimentazione.
- Con cavo da 5 m installato permanentemente (H07RN-F2X1.0).
- Luce molto luminosa a 360°.
- Durata della luce in funzione della batteria utilizzata 12 min per Ah.
- Visualizzazione dello stato della batteria per l'energia residua della batteria utilizzata; le batterie possono essere caricate esternamente.
- Sistema di protezione delle batterie Power-Tool: le batterie utilizzate sono protette contro la scarica profonda e il surriscaldamento (causato da correnti di carico elevate).
- Coperchio di protezione della batteria rimovibile.
- Pratica possibilità di riavvolgere il cavo e clip di fissaggio.
- Maniglie a tutto tondo per un facile trasporto.
- Include gancio per appendere con meccanismo scorrevole per compensare lo sbilanciamento causato dalla batteria in uso.
- Uso flessibile: in piedi, appeso, su treppiede.

### Faretti da costruzione ibrido Multi Battery LED:

- Maggiore flessibilità grazie alla tecnologia ibrida: possibilità di funzionamento a batteria e a rete, commutazione automatica da rete a batteria in caso di interruzione di corrente.
- Con collegamento a spina, cavo staccabile di 5 m H07RN-F 2X1.0.

**brennenstuhl®**  
**MULTI BATTERY**  
18V-SYSTEM

## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                                             |                                                                              |                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                                                | 1173140400                                                                   | 1173140600                                                                  |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                                                  | 4007123676613                                                                | 4007123676620                                                               |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica                       |                                                                              | A<br>t<br>G<br>E                                                            |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                                          | 4500 lm                                                                      | 6200 lm                                                                     |
| Leistung / Power / Potenza                                                                                  | 40 W                                                                         | 60 W                                                                        |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                                             | 6500 K                                                                       | 6500 K                                                                      |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)                                | IP65                                                                         | IP65                                                                        |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                                              | -                                                                            | 5 m                                                                         |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                                             | -                                                                            | H07RN-F2X1,0                                                                |
| Leuchtdauer im Akkubetrieb / Lighting duration in<br>battery mode / Durata luminosa in modalità<br>batteria | 30 min/1Ah - 100% / 40 min/1Ah - 75%<br>60 min/1Ah - 50% / 120 min/1Ah - 25% | 20 min/1Ah - 100% / 27 min/1Ah - 75%<br>40 min/1Ah - 50% / 80 min/1Ah - 25% |
| 24 min/1Ah - 50% / 48 min/1Ah - 25%                                                                         | IK08                                                                         | IK08                                                                        |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                                      | III                                                                          | II                                                                          |
| Farbe / Colour / Colore                                                                                     | schwarz / black / nero                                                       | schwarz / black / nero                                                      |

**4500**  
LUMEN**HYBRID****5 m****ECO DESIGN**  
ERP  
2021**6200**  
LUMEN

## ZUBEHÖR / ACCESSORIES / ACCESSORI

| Art.Nr. / Art.no. | EAN           | Bezeichnung / Description / Designazione          | zu Art.Nr. / to art.no. / per Art.<br>no. |
|-------------------|---------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1172640063        | 4007123677948 | Adapter / Adapter / Adattatore BOSCH PROFESSIONAL | 1173702001                                |
| 1172640064        | 4007123677979 | Adapter / Adapter / Adattatore MAKITA             | 1173702001                                |
| 1172640065        | 4007123677986 | Adapter / Adapter / Adattatore METABO CAS         | 1173702001                                |
| 1172640066        | 4007123676071 | Adapter / Adapter / Adattatore MILWAUKEE/DEWALT   | 1173702001                                |
| 1172640072        | 4007123681853 | Adapter / Adapter / Adattatore FLEX               | 1173702001                                |
| 1172640073        | 4007123681860 | Adapter / Adapter / Adattatore FESTOOL            | 1173702001                                |
| 1172640078        | 4007123685349 | Adapter / Adapter / Adattatore EINHELL            | 1173702001                                |
| 1172640080        | 4007123685363 | Adapter / Adapter / Adattatore WÜRTH              | 1173702001                                |
| 1172640081        | 4007123685370 | Adapter / Adapter / Adattatore HIKOKI             | 1173702001                                |



### inkl. Adapter / incl. adapter / incl. adattatore

Bosch Professional, Dewalt,  
Makita, Metabo CAS, Milwaukee

## Multi Battery LED Battery Portable Work Light HL 3000

Maximum flexibility. Full compatibility with leading battery technologies.

- Compatible with various 18V batteries (different Ah classes) from the 10 power tool manufacturers: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Fein, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee, Würth.
- Work light including interface adapters for 5 manufacturers (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- brennenstuhl® is part of AMPShare - Powered by Bosch Professional: The AMPShare battery alliance enables the use of Brennenstuhl work lamps with the 18V batteries from Bosch Professional.
- 2 in 1 hand lamp and spotlight in one - max. range 200 m.
- Super-bright SMD LEDs with 1140lm as a perfect spotlight.
- COB LED light ring with 2160lm suitable for area light.
- Switch with function: 100% spot - 100% area light - 75% - 50% - 25% light.
- Light duration depending on the battery used Spot 100 min per Ah / area light 50min per Ah.
- Battery status display for the remaining energy of the battery used, the batteries are to be charged externally.
- Protection system for Powertool batteries: The batteries used are protected against deep discharge and overheating (caused by high load currents).
- Removable battery protection cover.
- With ergonomic handle and adjustable magnetic base.
- With on/off switch.
- BGI608 K2: Use in harsh environments with high mechanical, physical and chemical stresses.

## Multi Battery LED Akku Handleuchte HL 3000

Maximale Flexibilität. Volle Kompatibilität mit den führenden Akku-Technologien.

- Kompatibel mit verschiedenen 18V Akkus (verschiedene Ah Klassen) der 10 Powertool-Hersteller: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee und Würth.
- brennenstuhl® ist Teil von AMPShare - Powered by Bosch Professional: Die AMPShare Akku-Allianz ermöglicht die Verwendung der Brennenstuhl Arbeitsstrahler mit den 18V Akkus von Bosch Professional.
- Arbeitsleuchte inklusive Schnittstellen Adapter für 5 Hersteller (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- 2 in 1 Handleuchte und Strahler in einem - max. Leuchtweite 200 m.
- Superhelle SMD LEDs mit 1140lm als perfekter Scheinwerfer.
- COB LED Lichtring mit 2160lm geeignet für Flächenlicht.
- Schalter mit Funktion: 100% Spot - 100% Flächenlicht - 75% - 50% - 25% Licht.
- Leuchtdauer in Abhängigkeit des verwendeten Akkus Spot 100 min pro Ah / Flächenlicht 50min pro Ah.
- Akku-Zustandsanzeige für die Restenergie des eingesetzten Akkus, die Akkus sind extern zu laden.
- Schutzsystem für Powertool Akkus: Die eingesetzten Akus sind vor Tiefentladung und Überhitzung (hervorgerufen durch hohe Lastströme) geschützt.
- Abnehmbare Akku Schutzhaube.
- Mit ergonomischem Griff und verstellbarem Magnetfuß.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- BGI608 K2: Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.

## Multi Battery Lampada portatile a batteria LED HL 3000

Massima flessibilità. Piena compatibilità con le principali tecnologie di batterie

- Compatibile con varie batterie da 18 V (diverse classi di Ah) dei 10 produttori di elettrodomestici: Bosch Professional, Dewalt, Einhell, Festool, Flex, Hikoki, Makita, Metabo CAS, Milwaukee, Würth.
- Luce di lavoro con adattatori di interfaccia per 5 produttori (Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee).
- brennenstuhl® fa parte di AMPShare - Powered by Bosch Professional: l'alleanza per le batterie AMPShare consente di utilizzare le lampade da lavoro Brennenstuhl con le batterie da 18V di Bosch Professional.
- Lampada a mano e faretto 2 in 1 - portata luminosa massima 200 m.
- LED SMD superluminosi da 1140 lm, per un perfetto riflettore.
- Anello luminoso COB LED da 2160lm, adatto per l'illuminazione dell'area.
- Interruttore con funzione: 100% spot - 100% luce area - 75% - 50% - 25% luce.
- La durata della luce dipende dalla batteria utilizzata Spot 100 min per Ah / luce d'area 50min per Ah.
- Visualizzazione dello stato della batteria per l'energia residua della batteria utilizzata; le batterie devono essere caricate esternamente.
- Sistema di protezione delle batterie Powertool: le batterie utilizzate sono protette contro la scarica profonda e il surriscaldamento (causato da correnti di carico elevate).
- Coperchio di protezione della batteria rimovibile.
- Con impugnatura ergonomica e base magnetica regolabile.
- Con interruttore on/off.
- BGI608 K2: utilizzo in ambienti difficili con elevate sollecitazioni meccaniche, fisiche e chimiche.



brennenstuhl®  
**MULTI BATTERY**  
18V-SYSTEM



## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                                       |                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                                          | 1173730000                                                                                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                                            | 4007123681396                                                                                                |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                                       | 2160 lm                                                                                                      |
| Leistung / Power / Potenza                                                                            | 20 W                                                                                                         |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                                          | 6500 K                                                                                                       |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)                             | IP54                                                                                                         |
| Leuchtdauer im Akkubetrieb / Lighting duration in battery mode / Durata luminosa in modalità batteria | COB LED 50 min/1Ah - 100% / 67 min/1Ah - 75%<br>100 min/1Ah - 50% / 200 min/1Ah - 25%<br>SMD LED 100 min/1Ah |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                                             | IK08                                                                                                         |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                                | III                                                                                                          |
| Farbe / Colour / Colore                                                                               | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio                                                                      |

## ZUBEHÖR / ACCESSORIES / ACCESSORI

| Art.Nr. / Art.no. | EAN           | Bezeichnung / Description / Designazione          | zu Art.Nr. / to art.no. / per Art. no. |
|-------------------|---------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1172640063        | 4007123677948 | Adapter / Adapter / Adattatore BOSCH PROFESSIONAL | 1173702001                             |
| 1172640064        | 4007123677979 | Adapter / Adapter / Adattatore MAKITA             | 1173702001                             |
| 1172640065        | 4007123677986 | Adapter / Adapter / Adattatore METABO CAS         | 1173702001                             |
| 1172640066        | 4007123676071 | Adapter / Adapter / Adattatore MILWAUKEE/DEWALT   | 1173702001                             |
| 1172640072        | 4007123681853 | Adapter / Adapter / Adattatore FLEX               | 1173702001                             |
| 1172640073        | 4007123681860 | Adapter / Adapter / Adattatore FESTOOL            | 1173702001                             |
| 1172640078        | 4007123685349 | Adapter / Adapter / Adattatore EINHELL            | 1173702001                             |
| 1172640080        | 4007123685363 | Adapter / Adapter / Adattatore WÜRTH              | 1173702001                             |
| 1172640081        | 4007123685370 | Adapter / Adapter / Adattatore HIKOKI             | 1173702001                             |

## Adapter für Multi Battery

## Adapter for Multi Battery

## Adattatore per batteria multipla

brennenstuhl®  
**MULTI BATTERY**  
18V-SYSTEM

## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI



|                                              |               |               |               |                  |               |
|----------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|------------------|---------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo | 1172640063    | 1172640064    | 1172640065    | 1172640066       | 1172640072    |
| EAN / EAN / Codice a Barre                   | 4007123677948 | 4007123677979 | 4007123677986 | 4007123676071    | 4007123681853 |
| Hersteller / Manufacturer / Produttore       | BOSCH         | MAKITA        | METABO CAS    | MILWAUKEE/DEWALT | FLEX          |

## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI



|                                              |               |               |               |               |
|----------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo | 1172640073    | 1172640078    | 1172640080    | 1172640081    |
| EAN / EAN / Codice a Barre                   | 4007123681860 | 4007123685349 | 4007123685363 | 4007123685370 |
| Hersteller / Manufacturer / Produttore       | FESTOOL       | EINHELL       | WÜRTH         | HIKOKI        |



## 360° LED Power Strahler

Optimales Licht für professionelle Arbeitsleistung, IP65, IK08.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- Die sechs einzelnen Strahler lassen sich für eine optimale Lichtposition individuell einstellen.
- Schlagfestes Gehäuse und Frontscheibe, rutschfeste Gummifüße.
- Einstellbare Schaltstufen 25/50/75/100%.
- On-/Off Schalter mit Memory Funktion.
- Kabellänge: 10 m (3,3 m H05RN-F 2x1,0 und 6,7 m H07RN-F 3G1,0).
- Inklusiver Halterung für Stativmontage.
- Empfohlenes Zubehör: Stativ TS 300 (9171991100).

## Mobile 360° LED flood light

Optimum light for professional work performance, IP65, IK08.

- Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, glare-free light and large light diffusion.
- The six individual spotlights can be individually adjusted for optimum light position
- Impact-resistant housing and front screen, non-slip rubber feet.
- Adjustable switching levels 25/50/75/100%.
- On/off switch with memory function.
- Cable length: 10 m (3.3 m H05RN-F 2x1.0 and 6.7 m H07RN-F 3G1.0).
- Including bracket for tripod mounting.
- Recommended accessories: TS 300 tripod (9171991100).

## Faro LED Power a 360°

Luce ottimale per prestazioni professionali, IP65, IK08.

- Eccellente illuminazione a tutto tondo grazie all'angolo di emissione di 360°, alla luce non abbagliante e all'ampia diffusione della luce.
- I sei singoli faretto possono essere regolati individualmente per ottenere una posizione ottimale della luce.
- Alloggiamento e schermo anteriore resistenti agli urti, piedini in gomma antiscivolo.
- Livelli di accensione regolabili 25/50/75/100%.
- Interruttore on/off con funzione di memoria.
- Lunghezza cavo: 10 m (3,3 m H05RN-F 2x1,0 e 6,7 m H07RN-F 3G1,0).
- Compresa la staffa per il montaggio su treppiede.
- Accessori consigliati: treppiede TS 300 (9171991100).

## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                       |                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171650200                                     |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123303328                                  |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | E                                              |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 23500 lm                                       |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 200 W                                          |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 6500 K                                         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP65                                           |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 10 m                                           |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | 3,3 m H05RN-F 2x1,0 und 6,7 m H07RN-F 3G1,0    |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK08                                           |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di<br>prote-zione                            | III                                            |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz/orange / black/orange / nero/arancione |



**Transporttasche universal**  
**Universal transport bag**  
**Borsa di trasporto universale**

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

Artikelnummer / Product number / N° articolo  
 EAN / EAN / Codice a Barre

1171650001  
 4007123303854





1x Steckdose (Rückseite)  
1x socket (back)  
1x presa (posteriore)



## professionalLINE 360° LED Construction Worklight ORUM

For indoors and outdoors use, IP54, IK08.

- Excellent all-round illumination due to 360° beam angle, glare-free light and large light diffusion.
- Spotlight can be operated standing, suspended or mounted on a stand.
- LED floodlight has 3 switching levels: 100 %, 50 % and 25 %.
- BGI 608 K2: Category 2 (K2) equipment is designed for use in harsh environments with high mechanical, physical and chemical impact.
- Robust, break- and impact-resistant plastic housing.
- Splash-proof socket with self-closing cover.
- With on/off switch.
- Easy to transport due to all-round carrying handle and cable rewind.

## professionalLINE 360° LED Baustrahler ORUM

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP54, IK08.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- Strahler kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.
- LED Strahler verfügt über 3 Schaltstufen: 100 %, 50 % und 25 %.
- BGI 608 K2: Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2) steht für den Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschließendem Deckel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Leicht zu transportieren durch umlaufenden Tragegriff und Kabelaufwicklung.

## professionalLINE Riflettore LED 360° mobile ORUM

Per l'uso in ambienti interni ed esterni, IP54, IK08.

- Eccellente illuminazione a tutto tondo grazie all'angolo del fascio a 360°, alla luce non abbagliante e all'ampia dispersione della luce.
- Il riflettore può essere utilizzato in piedi, sospeso o montato su un treppiede.
- Il faretto LED è dotato di 3 livelli di commutazione: 100 %, 50 % e 25 %.
- BGI 608 K2: L'attrezzatura di categoria 2 (K2) è progettata per l'uso in ambienti difficili con un alto impatto meccanico, fisico e chimico.
- Alloggiamento in plastica robusto, resistente alla rottura e agli urti.
- Presa a prova di spruzzi con coperchio a chiusura automatica.
- Con interruttore on/off.
- Facile da trasportare grazie alla maniglia di trasporto e al riavvolgimento del cavo.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                    |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 9171400901             |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123675326          |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | E                      |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 12600 lm               |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 10 W                   |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                       | 6500 K                 |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)          | IP54                   |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                     | 5 m                    |
| Kabelbezeichnung / Cable designation / Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,5          |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                          | IK08                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                             | I                      |
| Farbe / Colour / Colore                                                            | schwarz / black / nero |



## professionalLINE 360° Hybrid LED Construction Worklight ORUM

Ideal for indoors and outdoors, IP 65.

- Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, anti-glare and wide diffusion.
- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Hybrid technology: Battery and mains operation possible.
- Emergency lighting: automatically switches to battery power during a power outage.
- LED floodlight has 3 switching levels: 100 %, 50 % and 25 % - allows for an even longer lighting duration in battery operation.
- Integrated Li-Ion battery 7.4 V/12.5 Ah with charging indicator.
- The light can be used when placed upright, hanging or mounted on a stand.
- Robust, break and impact resistant plastic casing.
- Including power supply unit 100 - 240 V AC, 50/60 Hz and removable 5 m RN cable.
- With ON/OFF switch.
- Easy to transport thanks to all-round carry handle and cord wrap.

## professionalLINE 360° Hybrid LED Baustrahler ORUM

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Hybridtechnik: Akku- und Netzbetrieb möglich.
- Notlichtfunktion: schaltet bei Stromausfall automatisch auf Akkubetrieb um.
- LED Strahler verfügt über 3 Schaltstufen: 100 %, 50 % und 25 % - ermöglicht eine noch längere Leuchtdauer im Akkubetrieb.
- Integrierter Li-Ion-Akku 7,4 V/12,5 Ah mit Ladeanzeige.
- Strahler kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.
- Robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Inklusive Netzteil 100 - 240 V AC, 50/60 Hz und abnehmbarem 5 m RN-Kabel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Leicht zu transportieren durch umlaufenden Tragegriff und Kabelaufwicklung.

## professionalLINE Mobile Mobile a 360° faretto ibrido a LED ORUM

Ideale per l'ambiente esterno ed interno, IP 65.

- Eccellente illuminazione totale grazie all'angolazione del fascio di 360°, alla luce non abbagliante ed all'elevata dispersione luminosa.
- Per illuminare il posto di lavoro anche in luoghi senza allacciamento elettrico.
- Tecnologia ibrida: possibilità di utilizzo con batteria ricaricabile e alimentatore.
- Funzione luce d'emergenza: in caso di mancanza di corrente passa al funzionamento a batteria.
- Il faretto LED è dotato di 3 livelli di commutazione: 100 %, 50 % e 25 % - consente una durata della luce ancora più lunga.
- Batteria ricaricabile integrata agli ioni di litio 7,4 V/12,5 Ah con spia di carica.
- Il riflettore può essere installato in verticale, può essere appeso oppure può essere montato su un cavalletto.
- Involucro in plastica robusto, anti-rottura e antiurto.
- Incluso alimentatore 100 - 240 V CA, 50/60 Hz e cavo RN amovibile da 5 m.
- Con interruttore On/Off.
- Facile da trasportare grazie alla maniglia circolare e all'avvolgicavo.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                    |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 9171400902             |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123675692          |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | F                      |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 5000 lm                |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 40 W                   |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                       | 6500 K                 |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)          | IP65                   |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                     | 5 m                    |
| Kabelbezeichnung / Cable designation / Designazione del cavo                       | H05RN-F 2X1,0          |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                          | IK10                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                             | III                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                            | schwarz / black / nero |



## 360° LED Baustrahler

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP54, IK08.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- Schalter mit Lichtfunktionen 100 – 50 %.
- Strahler kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.
- Robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschließendem Deckel.
- Mit Ein/Aus Schalter.

## Mobile 360° LED Work Light

For indoors and outdoors use, IP54, IK08.

- Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, anti-glare and wide diffusion.
- Switch with light functions 100 - 50 %.
- The light can be used when placed upright, hanging or mounted on a stand.
- Robust, break and impact resistant plastic casing.
- Splash-proof socket with self-closing cover.
- With ON/OFF switch.

## Faretto mobile a LED a 360°

Per l'uso in ambienti interni ed esterni, IP54, IK08.

- Eccellente illuminazione totale grazie all'angolazione del fascio di 360°, alla luce non abbagliante ed all'elevata dispersione luminosa.
- Interruttori con funzioni luminose 100 - 50 %.
- Il riflettore può essere installato in verticale, può essere appeso oppure può essere montato su un cavalletto.
- Involucro in plastica robusto, anti-rottura e antiurto.
- Presa di corrente a prova di spruzzi d'acqua con coperchio a chiusura automatica.
- Con interruttore On/Off.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                       |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171410902             |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123674473          |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                      |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 5400 lm                |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 50 W                   |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 6500 K                 |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP54                   |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 5 m                    |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,5          |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK08                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                      |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz / black / nero |



1x Steckdose (Rückseite)

1x socket (back)

1x presa (posteriore)



## professionalLINE LED Baustrahler X

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Beste Ausleuchtung durch superhelle OSRAM LEDs.
- Stufenlose Dimm-Funktion für 10% bis 100% Licht für anwendungsspezifische Ausleuchtung.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschließendem Deckel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Gummi-Kantenschutz für beste Standfestigkeit.
- Mit ausklappbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf brennenstuhl® Stativen.
- Robustes Kunststoffgehäuse.

## professionalLINE LED Construction Worklight X

For indoor and outdoor use, IP 54.

- Best lighting due to super bright OSRAM LEDs.
- Stepless dimming function for 10% to 100% light for application-specific illumination.
- Splash-proof socket with self-closing cover.
- With ON/OFF switch.
- The RN cable is very robust, oil-resistant and particularly suitable for professional use.
- Rubber edge protection for best stability.
- With fold-out mounting bracket for positioning or mounting on brennenstuhl® tripods.
- Robust plastic housing.

## professionalLINE Faretto mobile a LED X

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 54.

- LED OSRAM superluminosi per un'illuminazione ottimale.
- Funzione di dimmerazione continua per una luce dal 10% al 100% per illuminazione specifica per l'applicazione.
- Presa di corrente a prova di spruzzi d'acqua con coperchio a chiusura automatica.
- Con interruttore On/Off.
- Il cavo RN è molto robusto, resistente all'olio e particolarmente adatto all'uso professionale.
- Paraspigoli in gomma per una migliore stabilità.
- Con staffa di supporto pieghevole regolabile per la posizione eretta o per il fissaggio su cavalletti brennenstuhl®.
- Alloggiamento robusto in plastica.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                       |                                                |                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 9171330900                                     | 9171330901                                     |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123675791                                  | 4007123675807                                  |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | E                                              | E                                              |
| Lichtstrom / Luminous flux / Flusso Luminoso                                          | 8900 lm                                        | 12700 lm                                       |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 80 W                                           | 120 W                                          |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 5000 K                                         | 5000 K                                         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP54                                           | IP54                                           |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 5 m                                            | 5 m                                            |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,5                                  | H07RN-F 3G1,5                                  |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK 07                                          | IK 07                                          |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                                              | I                                              |
| Gehäusefarbe / Housing colour / Colore della scatola                                  | schwarz/orange / black/orange / nero/arancione | schwarz/orange / black/orange / nero/arancione |

**8900**  
LUMEN

**12700**  
LUMEN

# JARO

## LED Arbeitsstrahler JARO

Der JARO LED Strahler ist extrem energieeffizient und wird durch seine extrem flache und robuste Bauform höchsten Ansprüchen gerecht. Die verbauten SMD-LEDs sorgen für eine außergewöhnlich lange Lebensdauer und eine spezielle Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung. Zudem überzeugt der LED-Strahler durch folgende Eigenschaften:

## LED floodlight JARO

The JARO LED spotlight is extremely energy-efficient and meets the highest demands thanks to its extremely flat and robust design. The built-in SMD LEDs ensure an exceptionally long service life and a special light diffusion for large-area illumination. In addition, the LED spotlight convinces with the following properties:

## Faro LED JARO

Il faretto LED JARO è estremamente efficiente dal punto di vista energetico e soddisfa le esigenze più elevate grazie al suo design estremamente piatto e robusto. I LED SMD integrati garantiscono una durata eccezionalmente lunga e una speciale diffusione della luce per l'illuminazione di grandi superfici. Inoltre, il faretto LED convince per le seguenti caratteristiche:

## Produktübersicht / Product overview / Panoramica del prodotto

### Robustes Gehäuse

Solides, modernes und hochwertiges Aluminium-Gehäuse.

### Robust housing

Solid, modern and high-quality aluminium housing.

### Alloggiamento robusto

Alloggiamento in alluminio solido, moderno e di alta qualità.

### Praktischer Handgriff

Ergonomisch geformter Kunststoff-Tragegriff.

### Practical handle

Ergonomically shaped plastic carrying handle.

### Pratica maniglia

Maniglia di trasporto in plastica dalla forma ergonomica.

### Total standsicher

Standfestes Gestell mit Kunststoff Schutzecken.

### Totally stable

Stable frame with plastic protective corners.

### Totalmente stabile

Telaio stabile con angoli protettivi in plastica.

### Extrem leuchtstark

Durch superhelle und leistungsstarke SMD-LEDs.

### Extremely bright

Due to super-bright and powerful SMD LEDs.

### Estremamente luminoso

Grazie ai potenti e luminosissimi LED SMD.

### Stufenlos schwenkbar

Strahler stufenlos schwenkbar und mit einer Hand arretierbar durch Schnellspannverschluss.

### Infinitely variable swivel

Spotlight steplessly swivelling and lockable with one hand due to quick-release fastener.

### Girevole all'infinito

Faretto orientabile in modo continuo e bloccabile con una sola mano grazie alla chiusura rapida.

### Leicht und kompakt

Perfektes Handling durch eine leichte und kompakte Bauweise. Lässt sich für den sicheren Transport per Arretierschrauben einfach zusammenklappen und verstauen.

### Light and compact

Perfect handling due to a light and compact design. Can be easily folded and stowed away for safe transport using locking screws.

### Leggero e compatto

Maneggevolezza perfetta grazie al design leggero e compatto. Può essere facilmente ripiegato e riposto per un trasporto sicuro grazie alle viti di bloccaggio.

### Robuste Frontscheibe

Robuste Frontscheibe aus Sicherheitsglas.

### Robust front glass

Robust front screen made of safety glass.

### Robusto parabrezza anteriore

Robusto parabrezza anteriore in vetro di sicurezza.

### Stativmontage

Integrierte Vorrichtung am Standfuß zur Befestigung auf Stativen.

### Tripod mounting

Integrated device on the stand for mounting on tripods.

### Montaggio su treppiede

Dispositivo integrato nel supporto per il montaggio su treppiedi.





## LED Arbeitsstrahler JARO

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- LED-Strahler mit superhellen Everlight SMD-LEDs.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Standfestes, klappbares Gestell mit Kunststoff Schutzecken und ergonomisch geformtem Kunststoff Tragegriff.
- Strahler stufenlos schwenkbar und mit einer Hand arretierbar durch Schnellspannverschluss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.

LED Arbeitsstrahler JARO ab 5800lm (50W)

- Schalter mit Lichtstufenfunktion 100% - 50% - 25%.

## LED Work Light JARO

For indoor and outdoor use, IP 65.

- LED spotlight with super-bright Everlight SMD LEDs.
- Solid, modern aluminium housing.
- Stable, foldable frame with plastic protective corners and ergonomically shaped plastic carrying handle.
- Spotlight can be continuously swivelled and locked with one hand by means of a quick-release lock.
- Front screen made of safety glass.

LED Work Light JARO from 5800lm (50W)

- Switch with light level function 100% - 50% - 25%.

## LED Work Light JARO

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 65.

- Faretto LED con LED SMD Everlight superluminosi.
- Solido e moderno alloggiamento in alluminio.
- Telaio stabile e pieghevole con angoli protettivi in plastica e maniglia di trasporto ergonomica in plastica.
- Il faretto può essere orientato in modo continuo e bloccato con una sola mano per mezzo di una serratura a sgancio rapido.
- Schermo frontale in vetro di sicurezza.

Faro Led portatile JARO da 5800lm (50W)

- Interruttore con funzione di livello di luce 100% - 50% - 25%.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171250047             | 1171250747             | 1171250943             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123685004          | 4007123685011          | 4007123685141          |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | D                      | D                      | D                      |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 11500 lm               | 17500 lm               | 23000 lm               |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 100 W                  | 150 W                  | 200 W                  |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 5 m                    | 5 m                    | 5 m                    |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | H05RN-F 3G1,0          | H07RN-F 3G1,0          | H07RN-F 3G1,0          |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP65                   | IP65                   | IP65                   |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK08                   | IK08                   | IK08                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                      | I                      | I                      |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero |

11500  
LUMEN

17500  
LUMEN

23000  
LUMEN



## LED Arbeitsstrahler JARO

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- LED-Strahler mit superhellen Everlight SMD-LEDs.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit Kunststoff Schutzecken und ergonomisch geformtem Kunststoff Tragegriff.
- Strahler stufenlos schwenkbar und mit einer Hand arretierbar durch Schnellspannverschluss.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.

## LED Work Light JARO

For indoor and outdoor use, IP 65.

- LED Light with extra bright Everlight SMD LEDs.
- Solid and modern aluminium casing.
- Stable steel tube frame with plastic corner protectors and ergonomically formed plastic carrier handle.
- Steplessly pivotable light which can be locked with one hand by means of a quick-release fastener.
- With safety glass.

## Faro Led portatile JARO

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 65.

- Faro Led con Everlight SMD-Led super luminosi.
- Alloggiamento d'alluminio moderno e solido.
- Stabile supporto in tubo d'acciaio con angoli di protezione in plastica e maniglia di trasporto ergonomica.
- Faretto girevole a rotazione continua e bloccabile con una sola mano mediante il dispositivo di fissaggio a sgancio rapido.
- Vetro di protezione in infrangibile.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171250906                                     | 1171250913                                     | 1171250920                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123676323                                  | 4007123676330                                  | 4007123676354                                  |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                                              | F                                              | F                                              |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 1950 lm                                        | 2650 lm                                        | 4400 lm                                        |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 20 W                                           | 30 W                                           | 50 W                                           |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 6500 K                                         | 6500 K                                         | 6500 K                                         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP65                                           | IP65                                           | IP65                                           |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 2 m                                            | 3 m                                            | 5 m                                            |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,0                                  | H07RN-F 3G1,0                                  | H07RN-F 3G1,0                                  |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK08                                           | IK08                                           | IK08                                           |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                                              | I                                              | I                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz/gelb / black/yellow / nero/<br>gialloa | schwarz/gelb / black/yellow / nero/<br>gialloa | schwarz/gelb / black/yellow / nero/<br>gialloa |
|                                                                                       | <b>1950<br/>LUMEN</b>                          | <b>2650<br/>LUMEN</b>                          | <b>4400<br/>LUMEN</b>                          |



## Stativ LED Strahler JARO

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- LED-Strahler mit superhellen Everlight SMD-LEDs.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Teleskop-Stativ aus stabilem, pulverbeschichtetem Stahlrohr.
- Handliche, zuverlässige Rohrspannmutter.
- Mit stabiler Kabelhalterung.

## Tripod LED Light JARO

For indoor and outdoor use, IP 65.

- LED Light with extra bright Everlight SMD LEDs.
- Spotlight mechanism can be swivelled and locked.
- Solid and modern aluminium casing.
- With safety glass.
- Telescope tripod made of stable, powder coated steel piping.
- Handy and reliable tube clamping nuts.
- With sturdy cable holder.

## Treppiede con faro LED JARO

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 65.

- Faro Led con Everlight SMD-Led super luminosi.
- Orientamento ed altezza a regolazione continua.
- Alloggiamento d'alluminio moderno e solido.
- Vetro di protezione in infrangibile.
- Stativo telescopico in robusto acciaio tubolare termolaccato.
- Dadi di serraggio tubo pratici e affidabili.
- Con robusto sostegno per il cavo.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 1171250907                                 | 1171250914    | 1171250909    | 1171250921    |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123676392                              | 4007123676408 | 4007123676422 | 4007123676415 |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | F                                          | F             | F             | F             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 1950 lm                                    | 2650 lm       | 3900 lm       | 4400 lm       |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 20 W                                       | 30 W          | 40 W          | 50 W          |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                       | 6500 K                                     | 6500 K        | 6500 K        | 6500 K        |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)          | IP65                                       | IP65          | IP65          | IP65          |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                     | 3 m                                        | 5 m           | 2.5 m         | 5 m           |
| Kabelbezeichnung / Cable designation / Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,0                              | H07RN-F 3G1,0 | H07RN-F 3G1,0 | H07RN-F 3G1,0 |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                          | IK08                                       | IK08          | IK08          | IK08          |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                             | I                                          | I             | I             | I             |
| Farbe / Colour / Colore                                                            | schwarz/gelb / black/yellow / nero/gialloa |               |               |               |





## LED Baustrahler DINORA

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Angenehmes, blendfreies Arbeitslicht und spezielle Lichtstreuung für großflächige Ausleuchtung.
- Perfekt für den gewerblichen Einsatz und den anspruchsvollen Heimwerker.
- Leicht und dennoch sehr robust.
- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der SMD-LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse mit Gummi-Kantenschutz.
- Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf brennenstuhl® Stativen.
- Leicht zu transportieren, mit Tragegriff.
- Mit beleuchtetem Ein/Aus-Schalter.

**Mobiler LED Strahler DINORA 10050:**

- Mit Stufenloser Dimm-Funktion 10 % bis 100 %.

## LED Work Light DINORA

For indoor and outdoor use, IP 54.

- Pleasant, glare-free working light and special light scattering for extensive illumination.
- Perfect for tradesmen and advanced DIY workers.
- Light and still very robust.
- Low heat generation, no danger of injury.
- SMD LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Fracture- and impact-proof plastic housing with rubber edge protection.
- With adjustable mounting bracket for positioning or mounting on brennenstuhl® tripods.
- Easily portable with carrying handle.
- With illuminated ON/OFF switch.

*Mobile LED Light DINORA 10050:*

- With infinitely variable dimming function 10 % to 100 %.

## Faretto LED portatile DINORA

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 54.

- Luce di lavoro gradevole, senza abbagliamento e diffusione della luce speciale per illuminare grandi superfici.
- Perfetta per l'utilizzo sul lavoro e per gli esigenti lavori di artigianato.
- Leggero e nel contempo resistente.
- Sviluppo minimo di calore, nessun rischio di ferimento.
- Durata del SMD-LED estremamente lunga, a prova d'urto, non necessita di manutenzione.
- Alloggiamento in plastica anti-rottura e anti-urto con paraspigoli in gomma.
- Con staffa di supporto pieghevole regolabile per la posizione eretta o per il fissaggio su cavalletti brennenstuhl®.
- Facilmente trasportabile, con maniglia di trasporto.
- Con interruttore luminoso.

*Faretto LED portatile DINORA 10050:*

- Con funzione di dimmerazione continua dal 10 % al 100 %.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA /  
DATI TECNICI

|                                                                                       |                                         |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171580021                              | 1171580001                              |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123675760                           | 4007123676538                           |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | A<br>+<br>D                             | A<br>+<br>E                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 8300 lm                                 | 5100 lm                                 |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 70 W                                    | 50 W                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 5700 K                                  | 5700 K                                  |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP54                                    | IP65                                    |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 5 m                                     | 5 m                                     |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,5                           | H07RN-F 2X1,0                           |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK08                                    | IK08                                    |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                                       | II                                      |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio |





## Mobiler Slim LED-Strahler Kaltlicht

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Geringe Wärmeentwicklung, keine Verletzungsgefahr.
- Extrem lange Lebensdauer der LEDs, stoßfest, wartungsfrei.
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, oberflächenbeschichtet.
- Standfestes Gestell.
- Tragebügel mit Schaumstoffgriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

## Mobile Slim LED-Spot cold light

For indoor and outdoor use, IP 65.

- Low heat generation, no danger of injury.
- LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.
- Die-cast aluminium casting with coated surface.
- Stable frame.
- Carrying handle with foam grip.
- Spotlight mechanism can be swivelled and locked.
- In colourful display-packaging.

## Faretto a LED Slim da mobile luce fredda

Per uso interno ed esterno, IP 65.

- Sviluppo minimo di calore, nessun rischio di ferimento.
- Ciclo di vita estremamente lungo dei LED, resistenza all'urto, non necessita di manutenzione.
- Alloggiamento in pressofusione d'alluminio, superficie rivestita.
- Robusto telaio.
- Maniglia con impugnatura in resina espansa.
- Orientamento ed altezza a regolazione continua.
- In espositore di cartone a colori.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                    |                                            |                                            |                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 1172900802                                 | 1172900012                                 | 1172900152                                 |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123301683                              | 4007123301676                              | 4007123303359                              |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | F                                          | F                                          | F                                          |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 6700 lm                                    | 8400 lm                                    | 12800 lm                                   |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 80 W                                       | 100 W                                      | 150 W                                      |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                       | 6500 K                                     | 6500 K                                     | 6500 K                                     |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)          | IP 65                                      | IP65                                       | IP65                                       |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                     | 5 m                                        | 5 m                                        | 5 m                                        |
| Kabelbezeichnung / Cable designation / Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,0                              | H07RN-F 3G1,0                              | H07RN-F 3G1,0                              |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                             | I                                          | I                                          | I                                          |
| Farbe / Colour / Colore                                                            | schwarz/gelb / black/yellow / nero/gialloa | schwarz/gelb / black/yellow / nero/gialloa | schwarz/gelb / black/yellow / nero/gialloa |

**6700**  
LUMEN

**8400**  
LUMEN

**12800**  
LUMEN



## LED Baustrahler EL

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Platzsparend durch klappbares Gestell.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit Kunststoff Schutzecken und ergonomisch geformtem Schaumstoff Tragegriff.
- Strahler stufenlos schwenk- und arretierbar.
- Geeignet zur Befestigung auf brennenstuhl®-Stativen.

## LED Work Light EL

For indoor and outdoor use, IP 65.

- Solid, modern aluminium housing.
- Space-saving due to foldable frame.
- Sturdy tubular steel frame with plastic protective corners and ergonomically shaped foam carrying handle.
- Spotlight can be steplessly swivelled and locked.
- Suitable for mounting on brennenstuhl® tripods.

## Faretto LED mobile EL

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 65.

- Alloggiamento in alluminio solido e moderno.
- Risparmio di spazio grazie al telaio pieghevole.
- Robusto telaio in acciaio tubolare con angoli protettivi in plastica e maniglia di trasporto in schiuma di forma ergonomica.
- Riflettore girevole e bloccabile all'infinito.
- Adatto per il montaggio su treppiedi brennenstuhl®.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                       |                                         |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171960303                              | 1171960503                              |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123675616                           | 4007123675623                           |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                                       | F                                       |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 2700 lm                                 | 4500 lm                                 |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 30 W                                    | 50 W                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 6500 K                                  | 6500 K                                  |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP65                                    | IP65                                    |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 1.5 m                                   | 1.5 m                                   |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,0                           | H07RN-F 3G1,0                           |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK08                                    | IK08                                    |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                                       | I                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio |

**2700  
LUMEN**

**4500  
LUMEN**



## professionalLINE Akku LED Baustrahler X

4000 MA

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 55.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Beste Ausleuchtung durch superhelle OSRAM LEDs.
- Stufenlose Dimm-Funktion 10 % bis 100 % für besonders lange Leuchtdauer.
- Integrierter Li-Ion-Akku 11,1 V/5,4 Ah mit Powerbank Funktion und Ladeanzeige.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Gummi-Kantenschutz für beste Standfestigkeit.
- Mit ausklappbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf brennenstuhl® Stativen.
- Robustes Kunststoffgehäuse.
- Inklusive Netzteil 100 - 240 V AC, 50/60 Hz.

## professionalLINE Rechargeable LED Construction Worklight X

4000 MA

For indoor and outdoor use, IP 55.

- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Best lighting due to super bright OSRAM LEDs.
- Continuous dimming function 10 % to 100 % for particularly long lighting duration.
- Integrated lithium-ion battery 11.1 V/5.4 Ah with power bank function and charging indicator.
- With ON/OFF switch.
- Rubber edge protection for best stability.
- With fold-out mounting bracket for positioning or mounting on brennenstuhl® tripods.
- Robust plastic housing.
- Includes power supply 100 - 240 V AC, 50/60 Hz.

## professionalLINE Faro con accumulatore mobile a LED X

4000 MA

Adatta all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 55.

- Per illuminare il posto di lavoro anche in luoghi senza allacciamento elettrico.
- LED OSRAM superluminosi per un'illuminazione ottimale.
- Funzione di regolazione dell'intensità luminosa a regolazione continua da 10 % al 100 % per una durata particolarmente lunga della lampada.
- Batteria ricaricabile agli ioni di litio 11,1 V/5,4 Ah con powerbank e indicatore dello stato di carica.
- Con interruttore On/Off.
- Paraspigoli in gomma per una migliore stabilità.
- Con staffa di supporto pieghevole regolabile per la posizione eretta o per il fissaggio su cavalletti brennenstuhl®.
- Alloggiamento robusto in plastica.
- Incluso alimentatore 100 - 240 V AC, 50/60 Hz.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 9171320401                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123668403                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 3800 lm                                                                          |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 40 W                                                                             |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 5000 K                                                                           |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP55                                                                             |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 7.5 h / 50 % = 15 h / 10 % = 30 h                                        |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 5 h                                                                              |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK07                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Gehäusefarbe / Housing colour / Colore della scatola                      | schwarz/orange / black/orange / nero/arancione                                   |



## Akku LED Arbeitsstrahler JARO

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Integrierter Li-Ion Akku.
- Mit integriertem Überladungs- und Tiefen-Entladungsschutz und Akku-Zustandsanzeige.
- Batterie- und Ladeanzeige mit Low-Battery Warnung bei niedrigem Akkustand
- 3 Schaltstufen: 100 %, 50 % und 25 % Licht für längere Leuchtdauer.
- USB (Typ A/C) Ladeschnittstelle und 1m Ladekabel.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Strahler stufenlos schwenkbar und mit einer Hand arretierbar durch Schnellspannverschluss.
- Standfestes Stahlrohrgestell mit Kunststoff Schutzecken und ergonomisch geformtem Kunststoff Tragegriff.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.

## Rechargeable LED Work Light JARO

Ideal for indoors and outdoors, IP 54.

- Always bright working light even in places without power supply.
- Integrated Li-Ion battery.
- With integrated overcharge and deep discharge protection and battery status indicator.
- Battery and charge indicator with low battery warning.
- 3 switching levels: 100 %, 50 % and 25 % light for longer light duration.
- USB (Type A/C) charging interface and 1m charging cable.
- Solid, modern aluminium housing.
- Spotlight can be continuously swivelled and locked with one hand by means of a quick release fastener.
- Sturdy tubular steel frame with plastic protective corners and ergonomically shaped plastic carrying handle.
- Front screen made of safety glass.

## Faro LED portatile a batteria ricaricabile JARO

Ideale per l'ambiente esterno ed interno, IP 54.

- Luce di lavoro sempre brillante anche in luoghi senza alimentazione.
- Batteria Li-Ion integrata.
- Con protezione integrata contro il sovraccarico e la scarica profonda e indicatore dello stato della batteria.
- Indicatore della batteria e della carica con avviso di batteria scarica.
- 3 livelli di commutazione: 100%, 50% e 25% di luce per un tempo di combustione più lungo.
- Interfaccia di ricarica USB (tipo A/C) e cavo di ricarica da 1 m.
- Alloggiamento in alluminio solido e moderno.
- Il riflettore può essere orientato e bloccato in modo continuo con una sola mano per mezzo di una chiusura a sgancio rapido.
- Telaio stabile in acciaio tubolare con angoli protettivi in plastica e maniglia di trasporto ergonomica in plastica.
- Schermo anteriore in vetro di sicurezza.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1171250245                                                                       | 1171250345                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123676552                                                                    | 4007123676569                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 2200 lm                                                                          | 3200 lm                                                                          |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 20 W                                                                             | 30 W                                                                             |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           | 6500 K                                                                           |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP54                                                                             | IP54                                                                             |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 3 h / 50 % = 6 h / 10 % = 12 h                                           | 100 % = 3 h / 50 % = 6 h / 10 % = 12 h                                           |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 4.5 h                                                                            | 5.5 h                                                                            |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK07                                                                             | IK07                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz/gelb / black/yellow / nero/gialloa                                       | schwarz/gelb / black/yellow / nero/gialloa                                       |

2200  
LUMEN

3200  
LUMEN



## Speziallampen für Detailing, Lackierer und Maler Special lamps for detailing, painters and decorators Lampade speciali per dettagliatori, pittori e decoratori

### **Das optimale Arbeitslicht als Grundvoraussetzung für alle Detailarbeiten.**

Die Zielsetzung, das Handwerk bei der täglichen Arbeit verlässlich zu unterstützen, setzt einen engen Austausch mit den Anwendern voraus. Um das optimale CRI Sortiment zur professionellen Oberflächenbeurteilung zu schaffen, waren wir in engem Kontakt mit Lackierern, Fahrzeugaufbereitern und Malern. So entstand eine Produktserie von Speziallampen, die auf die Bedürfnisse ihrer Anwender angepasst sind. Bei CRI (Colour Rendering Index) Produkten handelt es sich um Experten-Leuchten mit COB LEDs welche sich durch die verstellbare Lichttemperatur auszeichnen.

### **The optimal working light as a basic requirement for all detailed work.**

The objective to reliably support the trade in their daily work requires a close exchange with the users. In order to create the optimal CRI range for professional surface assessment, we were in close contact with painters, vehicle reconditioners and decorators. This resulted in a product series of special lamps that are adapted to the needs of their users. CRI (Colour Rendering Index) products are expert lamps with COB LEDs which are characterised by their adjustable light temperature.

### **La luce di lavoro ottimale è un prerequisito fondamentale per tutti i lavori di dettaglio.**

L'obiettivo di supportare in modo affidabile gli operatori del settore nel loro lavoro quotidiano richiede uno stretto scambio con gli utenti. Per creare la gamma CRI ottimale per la valutazione delle superfici professionali, siamo stati a stretto contatto con pittori, ricondizionatori di veicoli e decoratori. Ne è nata una serie di prodotti di lampade speciali che si adattano alle esigenze degli utenti. I prodotti CRI (Colour Rendering Index) sono lampade per esperti con LED COB che si caratterizzano per la loro temperatura di luce regolabile.





# Präzise und verlässliche Farbwiedergabe Precise and reliable colour reproduction Riproduzione dei colori precisa e affidabile

## Optimales Licht für genaues Arbeiten.

brennenstuhl® CRI Speziallampen besitzen einen hohen CRI-Wert von 15CRI 96 für präzise und verlässliche Farbwiedergabe. Der hohe CRI-Wert und die Einstellung verschiedener Lichttemperaturen ermöglicht die Darstellung individueller und optimaler Lichtverhältnisse für die Oberflächenbeurteilung, eine genaue Beurteilung der Farbqualität wie z. B. beim Abstimmen von Farben oder das Erkennen von Lackfehlern.

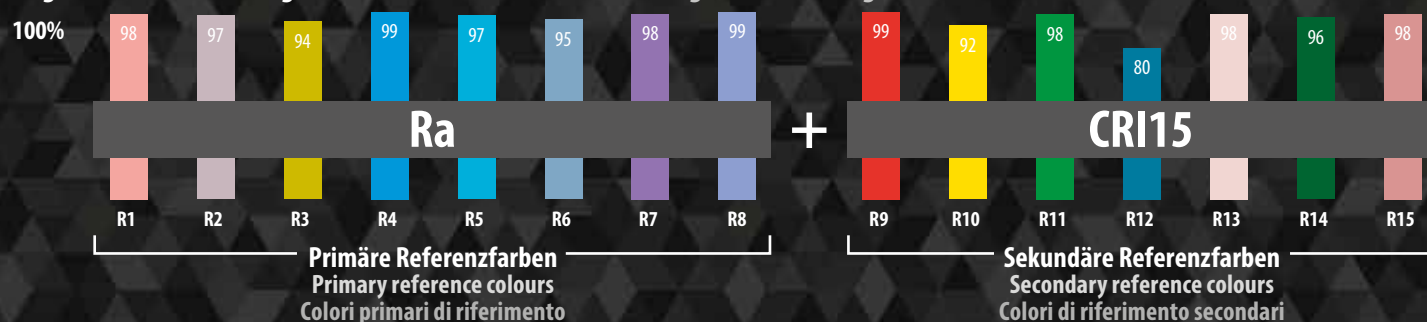
## Optimal light for precise work.

brennenstuhl® CRI special lamps have a high CRI value of 15CRI 96 for precise and reliable colour rendering. The high CRI value and the setting of different light temperatures enable the display of individual and optimal lighting conditions for surface assessment, an accurate assessment of colour quality such as when matching colours or detecting paint defects.

## Luce ottimale per un lavoro preciso.

Le lampade speciali brennenstuhl® CRI hanno un elevato valore CRI di 15CRI 96 per una resa cromatica precisa e affidabile. L'elevato valore CRI e l'impostazione di diverse temperature della luce consentono di visualizzare le condizioni di illuminazione individuali e ottimali per la valutazione delle superfici, la valutazione accurata della qualità del colore, ad esempio per l'abbinamento dei colori o l'identificazione dei difetti della vernice.

## Allgemeiner Farbwiedergabe-Index / General colour rendering index / Indice generale di resa cromatica



Der allgemeine Farbwiedergabeindex (Ra) wird als Durchschnitt der ersten 8 Testfarben (Primäre Referenzfarben) nach DIN berechnet. Dabei werden die sekundären Referenzfarben nicht in die CRI-Berechnung einbezogen, obwohl diese für die korrekte Farbanpassung wichtig sind. Bei CRI15 werden die sekundären Referenzfarben berücksichtigt.

The general colour rendering index (Ra) is calculated as the average of the first 8 test colours (primary reference colours) according to DIN. The secondary reference colours are not included in the CRI calculation, although they are important for correct colour matching. With CRI15, the secondary reference colours are taken into account.

L'indice di resa cromatica generale (Ra) è calcolato come media dei primi 8 colori di prova (colori primari di riferimento) secondo la norma DIN. I colori di riferimento secondari non sono inclusi nel calcolo del CRI, sebbene siano importanti per una corretta corrispondenza cromatica. Con CRI15 si tiene conto dei colori di riferimento secondari.



### Akku LED Arbeitsstrahler RUFUS

Lichtstark, vielseitig und unverwundlich.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Schalter mit Funktionen
  - Licht: 100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %.
- Arbeitsstrahler kann während des Ladevorgang weiterhin leuchten.
- Powerbank-Funktion: USB-Ladeanschluss 1 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, Tablets, etc.
- Li-Ion Akku 7,4 V/5 Ah mit Powerbank Funktion und Ladeanzeige.
- Gehäuse aus Aludruckguß, Kantenschutz aus hochwertigem Kunststoff.
- Stoßfest und sturzsicher aus bis zu 3 m Höhe.
- Stabiles, mehrstufig ausklappbares Gestell.
- Mit passender robuster Tasche für den sicheren Transport.

### Rechargeable LED Work Light RUFUS

Highly luminous, versatile and indestructible.

- Always bright working light even in places without power supply.
- Switch with functions
  - Light: 100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %.
- Work light can remain on during charging.
- Powerbank function: USB charging port 1 A for devices with USB charging cable such as smartphones, tablets, etc.
- Li-Ion battery 7.4 V/5 Ah with powerbank function and charging indicator.
- Housing made of die-cast aluminium, edge protection made of high-quality plastic.
- Shockproof and drop-proof from up to 3 m height.
- Stable, multi-level fold-out frame.
- With matching robust bag for safe transport.

### Faretto mobile a LED alimentato a batteria RUFUS

Luminoso, versatile e indistruttibile.

- Luce di lavoro sempre brillante anche in luoghi privi di alimentazione elettrica.
- Interruttore con funzioni
  - Luce: 100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %.
- La luce di lavoro può rimanere accesa durante la ricarica.
- Funzione powerbank: porta di ricarica USB 1 A per dispositivi con cavo di ricarica USB come smartphone, tablet, ecc.
- Batteria al litio da 7,4 V/5 Ah con funzione powerbank e indicatore di carica.
- Alloggiamento in alluminio pressofuso, protezione dei bordi in plastica di alta qualità.
- A prova di urti e cadute fino a 3 metri di altezza.
- Telaio stabile e pieghevole a più livelli.
- Con robusta borsa coordinata per un trasporto sicuro.



#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173110100                                                                       | 1173100100                                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123668441                                                                    | 4007123668434                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 3000 lm                                                                          | 1500 lm                                   |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 30 W                                                                             | 15 W                                      |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           | 6500 K                                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP65                                                                             | IP65                                      |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |                                           |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 3 h / 75 % = 4 h / 50 % = 6 h / 25 % = 12 h / 10 % = 25 h                |                                           |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 5 h                                                                              | 3 h                                       |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK08                                                                             | IK08                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                                                           | schwarz / black / nero                    |

**3000  
LUMEN**

**1500  
LUMEN**



## Akku LED Arbeitsstrahler RUFUS

### mit Bluetooth® Lautsprecher

Lichtstark, vielseitig und unverwundlich.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Integrierte Bluetooth® Lautsprecher mit sehr guter Soundqualität.
- Schalter mit Funktionen
  - Licht: 100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %.
- USB-Ladekabel Typ A / C.
- Powerbank-Funktion: USB-Ladeanschluss 1 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, Tablets, etc.
- Li-Ion Akku 7,4 V/5 Ah mit Powerbank Funktion und Ladeanzeige.
- Gehäuse aus Aludruckguß, Kantenschutz aus hochwertigem Kunststoff.
- Stoßfest und sturzsicher aus bis zu 3 m Höhe.
- Stabiles, mehrstufig ausklappbares Gestell.
- Mit passender robuster Tasche für den sicheren Transport.

## Rechargeable LED Work Light RUFUS

### with Bluetooth® speaker

Highly luminous, versatile and indestructible.

- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Integrated Bluetooth® speaker with exceptional sound quality.
- Switch with functions
  - Light: 100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %.
- USB charging cable A / C.
- Powerbank function: USB charging port 1 A for devices with USB charging cable such as smartphones, tablets, etc.
- Integrated lithium-ion battery 7,4 V/5 Ah with power bank function and charging indicator.
- Casing made of die-cast aluminum, edge protection made of high-quality plastic.
- Impact-resistant and drop-proof up to 3 m.
- Stable, multi-stage, folding frame.
- With a robust matching bag for safe transport.

## Faretto mobile a LED alimentato a batteria RUFUS

### con altoparlante Bluetooth®

Luminoso, versatile e indistruttibile.

- Per illuminare il posto di lavoro anche in luoghi senza allacciamento elettrico.
- Altoparlanti bluetooth® integrati da con ottima qualità del suono.
- Interruttore con funzioni
  - Luce: 100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %.
- Cavo di carica USB Typ A / C.
- Funzione Powerbank: porta di ricarica USB 1 A per dispositivi con cavo di ricarica USB come smartphone, tablet, ecc.
- Batteria ricaricabile integrata agli ioni di litio da 7,4 V/5 Ah con funzione powerbank e spia di carica.
- Involucro in alluminio pressofuso, protezione bordi e angoli in plastica pregiata.
- Resistente agli urti e alle cadute da un'altezza massima di 3 m.
- Piedistallo stabile, ripiegabile a più livelli.
- Con adeguata borsa robusta per un trasporto sicuro.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173110200                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123668458                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 3000 lm                                                                          |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 30 W                                                                             |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP65                                                                             |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 3 h / 75 % = 4 h / 50 % = 6 h / 25 % = 12 h / 10 % = 25 h                |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 5 h                                                                              |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK08                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                                                           |



### Akku LED Arbeitsstrahler RUFUS

#### mit Farbwiedergabe 15CRI 96

Höchste Lichtqualität für Maler und Lackierer.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Schalter mit Funktionen:
  - Licht: 100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %.
- Lichtfarbe: 5 Stufen 2700 K bis 6500 K mit bester Farbwiedergabe 15CRI 96.
- Ein/Ausschalter mit Memory-Funktion für den zuletzt verwendeten Status.
- Arbeitsstrahler kann während des Ladevorgang weiterhin leuchten.
- Powerbank-Funktion: USB-Ladeanschluss 1 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, Tablets, etc.
- Li-Ion Akku 7,4 V/5 Ah mit Powerbank Funktion und Ladeanzeige.
- Gehäuse aus Aludruckguß, Kantenschutz aus hochwertigem Kunststoff.
- Stoßfest und sturzsicher aus bis zu 3 m Höhe.
- Stabiles, mehrstufig ausklappbares Gestell.
- Inklusive USB-Ladekabel.
- Mit passender robuster Tasche für den sicheren Transport.

### Rechargeable LED Work Light RUFUS

#### with colour reproduction 15CRI 96

Highest light quality for painters and varnishers.

- Always bright working light even in places without power.
- Switch with functions:
  - Light: 100% - 75% - 50% - 25% - 10%.
- Light color: 5 levels 2700 K to 6500 K with best color rendering 15CRI 96.
- On/off switch with memory function for last used status.
- Working spotlight can stay on while charging.
- Powerbank function: USB charging port 1A for devices with USB charging cable like smartphones, tablets, etc.
- Li-Ion battery 7.4V/5Ah with powerbank function and charging indicator.
- Die-cast aluminum case, edge protection made of high quality plastic.
- Shockproof and drop-proof from up to 3 m height.
- Stable, multi-level fold-out frame.
- USB charging cable included.
- With matching sturdy bag for safe transportation.

### Faretto mobile a LED alimentato a batteria RUFUS

#### con riproduzione del colore 15CRI 96

Massima qualità della luce per pittori e verniciatori.

- Luce di lavoro sempre brillante anche in luoghi privi di alimentazione elettrica.
- Interruttore con funzioni
  - Luce: 100 % - 75 % - 50 % - 25 % - 10 %.
- Colore della luce: 5 livelli da 2700 K a 6500 K con la migliore resa cromatica 15CRI 96.
- Interruttore on/off con funzione di memoria per l'ultimo stato utilizzato.
- Il faro di lavoro può rimanere acceso durante la ricarica.
- Funzione powerbank: porta di ricarica USB 1 A per dispositivi con cavo di ricarica USB come smartphone, tablet, ecc.
- Batteria al litio da 7,4 V/5 Ah con funzione powerbank e indicatore di carica.
- Alloggiamento in alluminio pressofuso, protezione dei bordi in plastica di alta qualità.
- A prova di urti e cadute fino a 3 metri di altezza.
- Telaio stabile e pieghevole a più livelli.
- Cavo di ricarica USB incluso.
- Con robusta borsa coordinata per un trasporto sicuro.



#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173110300                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123668465                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 2700 lm                                                                          |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 30 W                                                                             |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP65                                                                             |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 3 h / 75 % = 4 h / 50 % = 6 h / 25 % = 12 h / 10 % = 25 h                |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 5 h                                                                              |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK08                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                                                           |



## Akku LED Arbeitsleuchte CL

### mit Klemmvorrichtung

Die Arbeitsstrahler mit Klemmvorrichtung lassen sich überall befestigen und durch das Kugelenkel optimal für den Arbeitseinsatz ausrichten.

- Bestens geeignet für Montagearbeiten, in Kellern und an Werkbänken.
- Arbeitsstrahler mit spezieller Klemmvorrichtung zur einfachen Montage durch Anklemmen an Arbeitsflächen, Rohren, Platten usw.
- Leichtes und robustes Kunststoffgehäuse mit starkem, stabilen Clip.
- Einfache Ausrichtung des Arbeitslichts dank Kugellager, der Neigungswinkel des Arbeitslichts ist flexibel einstellbar.
- Mit Kugelenkel zur individuellen Ausrichtung in alle Richtungen um nahezu 360 Grad.
- Integrierte USB Powerbank zum Laden von Smartphones etc.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.

## LED battery spotlight CL

### with clamping device

The work spotlights with clamping device can be attached anywhere and optimally aligned for the work application thanks to the ball joint.

- Ideally suited for assembly work, in cellars and on workbenches.
- Work spotlight with special clamping device for easy mounting by clamping to work surfaces, pipes, panels, etc.
- Lightweight and robust plastic housing with strong, sturdy clip.
- Easy alignment of the working light thanks to ball bearing, the angle of inclination of the working light is flexibly adjustable.
- With ball joint for individual alignment in all directions by almost 360 degrees.
- Integrated USB power bank for charging smartphones etc.
- Category 2 (K2) equipment: For use in harsh environments with high mechanical, physical and chemical impact.

## Faretto mobile a batteria LED CL

### con dispositivo di bloccaggio

I fari da lavoro con dispositivo di bloccaggio possono essere fissati ovunque e allineati in modo ottimale per l'applicazione di lavoro grazie al giunto sferico.

- Ideale per i lavori di assemblaggio, nelle cantine e sui banchi di lavoro.
- Faretto da lavoro con dispositivo di bloccaggio speciale per un facile montaggio mediante bloccaggio su superfici di lavoro, tubi, pannelli, ecc.
- Alloggiamento in plastica leggero e robusto con una clip forte e robusta.
- Facile allineamento della luce di lavoro grazie al cuscinetto a sfera, l'angolo di inclinazione della luce di lavoro è regolabile in modo flessibile.
- Con giunto sferico per l'allineamento individuale in tutte le direzioni di quasi 360 gradi.
- Banca di potenza USB integrata per la ricarica di smartphone, ecc.
- Apparecchiature di categoria 2 (K2): per l'uso in ambienti difficili con elevate sollecitazioni meccaniche, fisiche e chimiche.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173070010                                                                       | 1173070020                                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123674442                                                                    | 4007123674459                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 950 lm                                                                           | 3800 lm                                   |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 10 W                                                                             | 40 W                                      |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6350 K                                                                           | 6400 K                                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP65                                                                             | IP65                                      |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |                                           |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 3 h / 50 % = 6 h / 25 % = 12 h                                           | 100 % = 3 h / 50 % = 6 h / 25 % = 12 h    |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 3 h                                                                              | 5 h                                       |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK08                                                                             | IK08                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                                                           | schwarz / black / nero                    |

**950  
LUMEN**

**3800  
LUMEN**



### Akku LED Baustrahler BLUMO

#### mit Bluetooth® Lautsprecher

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Integrierte Bluetooth® Lautsprecher mit sehr guter Soundqualität.
- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Austauschbarer Li-Ion Akku mit Akku-Lade- und Zustandsanzeige.
- 3 Schaltstufen: 100 %, 50 % und 10 % Licht für längere Leuchtdauer.
- Powerbank-Funktion: USB-Ladeanschluss 2 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, Tablets, etc.
- Inklusive Netzteil (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) und 12 V Kfz-Ladekabel.
- Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff mit Gummiecken.
- Mit ausklappbarem, verstellbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf brennenstuhl® Stativen.

### Rechargeable LED Work Light BLUMO

#### with Bluetooth® speaker

For indoor and outdoor use, IP 54.

- Integrated Bluetooth® speaker with exceptional sound quality.
- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Exchangeable Li-ion battery with battery charge and status indicator.
- 3 switching stages: 100 %, 50 % and 10 % light for extended lighting duration.
- Powerbank function: USB charging port 2 A for devices with USB charging cables such as smart phones, tablets, etc.
- Includes power supply (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) and 12 V car charging cable.
- High-quality plastic housing with rubber edge protection.
- With adjustable mounting bracket for positioning or mounting on brennenstuhl® tripods.

### Faro a batteria portatile LED BLUMO

#### con altoparlante Bluetooth®

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 54.

- Altoparlanti bluetooth® integrati da con ottima qualità del suono.
- Per illuminare il posto di lavoro anche in luoghi senza allacciamento elettrico.
- Batteria agli ioni di litio sostituibile con indicatore di carica e di stato.
- 3 livelli di accensione: luce al 100 %, 50 % e al 10 % per una durata superiore dell'illuminazione.
- Funzione powerbank: Porta di carica USB 2 A per apparecchi con cavo di carica USB come smartphone, tablet, ecc.
- Incluso alimentatore (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) e cavo di carica per auto da 12 V.
- Corpo in plastica di alta qualità e angoli in gomma.
- Con staffa di supporto pieghevole regolabile per la posizione eretta o per il fissaggio su cavalletti brennenstuhl®.



#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1171620010                                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123668212                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 3000                                      |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 30 W                                      |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP54                                      |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akkupack / Battery pack / Pacco batteria  |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 3 h / 50 % = 6 h / 10 % = 15 h    |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 4.5 h                                     |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK07                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz/gelb / black/yellow / nero/giallo |

#### ZUBEHÖR / ACCESSORIES / ACCESSORI

| Art.Nr. / Art.no. | EAN           | Bezeichnung / Description / Designazione                                                                                                                                                              | zu Art.Nr. / to art.no. / per Art. no. |
|-------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1172640012        | 4007123670970 | Li-Ion Akku 5Ah für Mobiler LED Strahler Blumo / Batterie Li-Ion rechargeable 5Ah pour Projecteur portable LED rechargeable Blumo / Accumulatorial litio 5 Ah per Faro a batteria portatile LED Blumo | 1171620010                             |
| 1172640075        | 4007123682249 | Lade-Netzteil-Set 100-240VAC 50-60Hz 0,5A / Charging power supply set 100-240VAC 50-60Hz 0.5A / Set di alimentazione di ricarica 100-240VAC 50-60Hz 0,5A                                              | 1171620010                             |



## 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).

## Proiettore LED ricaricabile SH 1000 MA

Faretto da lavoro a LED ideale per una vasta gamma di usi nei mestieri, a casa, in giardino o per il campeggio.

- Design in formato tascabile pratico e compatto.
- Sistema di tenuta multi-funzione con anello a moschettone e magnete per un posizionamento flessibile.
- Alloggiamento in plastica leggera e robusta.
- Con interruttore on/off e 3 diversi livelli di luminosità (25%/50%/100%) e funzione flash.
- Batteria integrata Li-Ion 3.7 V/2.2 Ah con indicatore di carica.
- Ricarica tramite cavo di ricarica micro USB (l'avvio non è possibile durante la ricarica).



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173700005                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123681303                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 1000 lm                                                                          |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 10 W                                                                             |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP54                                                                             |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 3 h / 50 % = 6 h / 10 % = 13 h                                           |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 3 h                                                                              |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK07                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio                                          |



## Akku LED Arbeitsleuchte PF 1000 MA

Maximale Lichtleistung im Taschenformat.

- Mit superheller COB-LED.
- 3 Schaltstufen: 100 %, 50 % und 10 % Licht für längere Leuchtdauer.
- Powerbank-Funktion: USB-Ladeanschluss 1 A für Geräte mit USB Ladekabel wie Smartphones, Tablets, etc.
- Arbeitsleuchte kann während des Ladevorgang weiterhin leuchten.
- Mit ausklappbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf brennenstuhl® Stativen.
- Vielseitig einsetzbar im Haus, Garten, bei Camping und Outdoor Aktivitäten.
- Integrierter Li-Ion-Akku 3,7 V/2,5 Ah mit Ladeanzeige.
- Mit USB-Ladekabel.

## Rechargeable LED Work Light PF 1000 MA

Maximum light power in pocket format.

- With super-bright COB LED.
- 3 switching levels: 100 %, 50 % and 10 % light for longer burn time.
- Powerbank function: USB charging port 1 A for devices with USB charging cable such as smartphones, tablets, etc.
- Work light can remain lit while charging.
- With fold-out bracket for standing on or attaching to brennenstuhl® tripods.
- Versatile for use in the home, garden, camping and outdoor activities.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.5 Ah with charge indicator.
- With USB charging cable.

## Faretto portatile a LED a batteria PF 1000 M

Massimo flusso luminoso utile in un formato tascabile.

- Con LED COB super-luminoso.
- 3 livelli di accensione: 100 %, 50 % e 10 % di luce per una maggiore durata della combustione.
- Funzione powerbank: porta di ricarica USB 1 A per dispositivi dotati di cavo di ricarica USB come smartphone, tablet, ecc.
- La luce di lavoro può rimanere accesa durante la ricarica.
- Con staffa pieghevole per il fissaggio a treppiedi brennenstuhl®.
- Uso versatile in casa, in giardino, in campeggio e nelle attività all'aperto.
- Batteria integrata agli ioni di litio da 3,7 V/2,5 Ah con indicatore di carica.
- Con cavo di ricarica USB.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173090100                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123668397                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 1000 lm                                                                          |
| Leistung / Power / Potenza                                                | 8.5 W                                                                            |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP65                                                                             |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 100 % = 3 h / 50 % = 6 h / 10 % = 13 h                                           |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 3 h                                                                              |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | IK08                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz/gelb / black/yellow / nero/giallo                                        |





## LED Power Strahler „AREA Expert“

- Aluminium-Druckgussgehäuse mit Pulverbeschichtung.
- Starke arretierbare Halterung.
- Modernste LED-Technologie.
- Sehr gute Ausleuchtung durch optimierten Leuchtstrahlwinkel (asymmetrische Abstrahlwinkel 130°x60°).
- Einzel verstellbare LED Panels.

## LED Power floodlight “AREA Expert”

- Aluminium pressure die-cast housing with powder coating.
- Strong lockable bracket.
- Latest LED technology.
- Excellent illumination due to optimised light beam angle (asymmetrical beam angle 130°x60°).
- Individually adjustable LED panels.

## Faro a LED “AREA Expert”

- Alloggiamento in alluminio pressofuso con verniciatura a polvere.
- Supporto forte e bloccabile.
- Tecnologia LED all'avanguardia.
- Eccellente illuminazione grazie all'angolo di illuminazione ottimizzato (angolo di proiezione asimmetrico 130°x60°).
- Pannelli LED regolabili individualmente.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI



| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171810075             | 1171810150             | 1171810230             | 1171810300             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123313242          | 4007123313259          | 4007123312795          | 4007123313990          |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica |                        |                        |                        |                        |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 10850 lm               | 22100 lm               | 33000 lm               | 42100 lm               |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 75 W                   | 150 W                  | 230 W                  | 300 W                  |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 5700 K                 | 5700 K                 | 5700 K                 | 5700 K                 |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 1.4 m                  | 1.4 m                  | 1.4 m                  | 1.4 m                  |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,5          | H07RN-F 3G1,5          | H07RN-F 3G1,5          | H07RN-F 3G1,5          |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP66                   | IP66                   | IP66                   | IP66                   |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK10                   | IK10                   | IK10                   | IK10                   |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero |

10850  
LUMEN

22100  
LUMEN

33000  
LUMEN

42100  
LUMEN



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA /  
DATI TECNICI



|                                                                                       |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171810450                                                                        | 1171810650                                                                        | 1171810900                                                                          | 1171810013                                                                          |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123312801                                                                     | 4007123312818                                                                     | 4007123311514                                                                       | 4007123312825                                                                       |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica |  |  |  |  |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 61700 lm                                                                          | 91600 lm                                                                          | 123000 lm                                                                           | 183000 lm                                                                           |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 450 W                                                                             | 680 W                                                                             | 900 W                                                                               | 1350 W                                                                              |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 5700 K                                                                            | 5700 K                                                                            | 5700 K                                                                              |                                                                                     |
| Wirkungsgrad / Efficacy / Efficienza                                                  | 137 lm/W                                                                          | 136 lm/W                                                                          | 136 lm/W                                                                            | 135 lm/W                                                                            |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                        | 1.4 m                                                                             | 1.4 m                                                                             | 1.4 m                                                                               | 1.4 m                                                                               |
| Kabelbezeichnung / Cable designation /<br>Designazione del cavo                       | H07RN-F 3G1,5                                                                     | H07RN-F 3G1,5                                                                     | H07RN-F 3G1,5                                                                       | H07RN-F 3G1,5                                                                       |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP66                                                                              | IP66                                                                              | IP66                                                                                | IP66                                                                                |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK10                                                                              | IK10                                                                              | IK10                                                                                | IK10                                                                                |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz / black / nero                                                            | schwarz / black / nero                                                            | schwarz / black / nero                                                              | schwarz / black / nero                                                              |

61700  
LUMEN

91600  
LUMEN

123000  
LUMEN

183000  
LUMEN

# SLIM LED

## Slim LED Strahler für Wandmontage

Der Slim LED Strahler zur Wandmontage ist extrem energieeffizient und wird höchsten Ansprüchen gerecht. Er eignet sich nicht nur für die Ausleuchtung im Innenbereich, sondern idealerweise für den Einsatz in Aussenbereichen. Er überzeugt ausserdem durch seine extrem flache Bauform und seine Robustheit.

## Slim LED spotlight for Wall mounting

The Slim LED spotlight for wall mounting is extremely energy-efficient and meets the highest demands. It is not only suitable for indoor illumination, but also ideal for outdoor use. It also impresses with its extremely flat design and its robustness.

## Faretto LED sottile per Montaggio a parete

Il faretto LED Slim per montaggio a parete è estremamente efficiente dal punto di vista energetico e soddisfa le esigenze più elevate. Non è adatto solo per l'illuminazione di interni, ma è ideale anche per l'uso esterno. Inoltre, convince per il suo design estremamente piatto e la sua robustezza.

## Produktübersicht / Product overview / Panoramica del prodotto

### Robustes Gehäuse

Solides, modernes und hochwertiges Aluminium-Gehäuse.

### Robust housing

Solid, modern and high-quality aluminium housing.

### Alloggiamento robusto

Alloggiamento in alluminio solido, moderno e di alta qualità.

### Extrem leuchtstark

Durch superhelle und leistungsstarke SMD-LEDs.

### Extremely bright

Through super-bright and powerful SMD LEDs.

### Estremamente luminoso

Grazie ai potenti e luminosissimi LED SMD.



### Stativmontage

Integrierte Vorrichtung am Standfuß zur Befestigung auf Stativen.

### Tripod mounting

Integrated device on the stand for mounting on tripods.

### Montaggio su treppiede

Dispositivo integrato nel supporto per il montaggio su treppiedi.

### Robuste Frontscheibe

Robuste Frontscheibe aus Sicherheitsglas.

### Robust front screen

Robust front pane made of safety glass..

### Robusto parabrezza anteriore

Robusto parabrezza anteriore in vetro di sicurezza.



## Slim LED Strahler

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- Innovatives Design – extrem flache Bauform.
- Wartungsfrei und energieeffizient.
- Bedienerfreundliche Montage durch praktische Anschlussbox für eine unkomplizierte Installation.

## Slim LED Floodlight

For indoor and outdoor mounting, IP 54.

- Innovative design - extremely flat construction.
- Maintenance-free and energy-efficient.
- User-friendly installation thanks to practical connection box for uncomplicated installation.

## Faro Slim LED

Per montaggio interno ed esterno, IP 54.

- Design innovativo – forma costruttiva estremamente piatta.
- Non richiede manutenzione ed è efficiente sul piano energetico.
- Montaggio facile tramite pratica scatola di collegamento per un'installazione priva di complicazioni.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1172900800             | 1172900010             | 1172900150             | 1172900200             | 1172900155             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123301584          | 4007123301560          | 4007123303397          | 4007123303373          | 4007123313587          |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                      | F                      | F                      | F                      | F                      |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 6700 lm                | 8400 lm                | 12800 lm               | 18000 lm               | 12800 lm               |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 80 W                   | 100 W                  | 150 W                  | 200 W                  | 150 W                  |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 6700 K                 | 6500 K                 | 6500 K                 | 6500 K                 | 4000 K                 |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP65                   | IP65                   | IP65                   | IP65                   | IP65                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                      | I                      | I                      | I                      | I                      |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero | schwarz / black / nero |

**6700  
LUMEN**

**8400  
LUMEN**

**12800  
LUMEN**

**17300  
LUMEN**

**12800  
LUMEN**





## LED Light JARO

### with infrared motion detector

For installation indoors and outdoors, IP 54.

- LED Light with extra bright Everlight SMD LEDs.
- Ideal for automatic illumination of entry areas, driveways, carports and for deterring break-in and theft.
- PIR sensor horizontally and vertically pivoting.
- Range of detection: up to 10 metres, angle approx. 120°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 5 min.
- On time and twilight sensor adjustable.
- User-friendly assembly thanks to external, water-tight connection terminal.
- With safety glass.
- Solid and modern aluminium casing.
- Adjustable mounting bracket for mounting.

## LED Strahler JARO

### mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 54.

- LED-Strahler mit superhellen Everlight SMD-LEDs.
- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Infrarot-Bewegungsmelder horizontal und vertikal stufenlos schwenkbar.
- Erfassungsbereich bis 10 Meter, Erfassungswinkel ca. 120°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 5 Minuten regelbar.
- Mit einstellbarem Dämmerungssensor.
- Bedienerfreundliche Montage durch außenliegende wasserdichte Anschlussklemme.
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage.

## Faro LED JARO

### con segnalatore di movimento ad infraross

Per montaggio nell'ambiente esterno ed interno, IP 54.

- Faro Led con Everlight SMD-Led super luminosi.
- Ideale per un'illuminazione automatica delle aree di ingresso, passi carrabili o carport, come anche come protezione da ladrocinio e furto.
- Segnalatore di movimento ad infrarossi orientabile orizzontalmente e verticalmente.
- Angolo di rilevamento fino a 120° e raggio d'azione fino a 10 metri.
- Durata di accensione regolabile da circa 10 secondi a circa 5 minuti.
- Con interruttore crepuscolare regolabile.
- Montaggio facile per l'utente grazie al terminale a morsetto esterno e a tenuta d'acqua.
- Vetro di protezione in infrangibile.
- Alloggiamento d'alluminio moderno e solido.
- Staffa regolabile per il montaggio.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171250901                | 1171250905                | 1171250911                | 1171250918                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123674794             | 4007123676217             | 4007123676231             | 4007123676255             |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                         | F                         | F                         | F                         |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 980 lm                    | 1950 lm                   | 2650 lm                   | 4400 lm                   |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 10 W                      | 20 W                      | 30 W                      | 50 W                      |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 6500 K                    | 6500 K                    | 6500 K                    | 6500 K                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP54                      | IP54                      | IP54                      | IP54                      |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK08                      | IK08                      | IK08                      | IK08                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                         | I                         | I                         | I                         |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | silber / silver / argento | silber / silver / argento | silber / silver / argento | silber / silver / argento |
|                                                                                       | <b>980<br/>LUMEN</b>      | <b>1950<br/>LUMEN</b>     | <b>2650<br/>LUMEN</b>     | <b>4400<br/>LUMEN</b>     |



## LED Strahler JARO

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- LED-Strahler mit superhellen Everlight SMD-LEDs.
- Bedienerfreundliche Montage durch aussenliegende, wasserdichte Anschlussklemme (10 - 50 W) oder Anschlußbox (80 - 150 W).
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage.

## LED Light JARO

For interior and exterior wall mounting, IP 65.

- LED Light with extra bright Everlight SMD LEDs.
- User-friendly mounting with external waterproof connection terminal (10 - 50 W) or connection box (80 - 150 W).
- With safety glass.
- Solid and modern aluminium casing.
- Adjustable mounting bracket for mounting.

## Faro LED JARO

Per montaggio a parete e utilizzo all'interno e all'aperto, IP 65.

- Faro Led con Everlight SMD-Led super luminosi.
- Installazione facile per l'utente grazie al morsetto di collegamento esterno impermeabile (10 - 50 W) o alla scatola di connessione (80 - 150 W).
- Vetro di protezione in infrangibile.
- Alloggiamento d'alluminio moderno e solido.
- Staffa regolabile per il montaggio.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1171250900                | 1171250904                | 1171250910                | 1171250917                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123674787             | 4007123676200             | 4007123676224             | 4007123676248             |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                         | F                         | F                         | F                         |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 980 lm                    | 1950 lm                   | 2650 lm                   | 4400 lm                   |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 10 W                      | 20 W                      | 30 W                      | 50 W                      |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 6500 K                    | 6500 K                    | 6500 K                    | 6500 K                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP65                      | IP65                      | IP65                      | IP65                      |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK08                      | IK08                      | IK08                      | IK08                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                         | I                         | I                         | I                         |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | silber / silver / argento | silber / silver / argento | silber / silver / argento | silber / silver / argento |
|                                                                                       | <b>980<br/>LUMEN</b>      | <b>1950<br/>LUMEN</b>     | <b>2650<br/>LUMEN</b>     | <b>4400<br/>LUMEN</b>     |



## LED Strahler AL

### mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.

- LED Strahler mit superhellen OSRAM SMD-LEDs.
- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Warme, stimmungsvolle Lichtfarbe.
- Infrarot-Bewegungsmelder horizontal und vertikal stufenlos schwenkbar.
- Erfassungsbereich bis 12 Meter, Erfassungswinkel ca. 180°.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Bedienerfreundliche Montage durch außenliegende wasserdichte Anschlussklemme.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage.

## LED spotlights AL

### with infrared motion detector

For installation indoors and outdoors, IP 44.

- LED Light with extra bright OSRAM SMD LEDs.
- Ideal for automatic illumination of entry areas, driveways, carports and for deterring break-in and theft.
- Warmth, ambient light colour.
- PIR sensor horizontally and vertically pivoting.
- Range of detection: up to 12 metres, angle approx. 180°.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- User-friendly assembly thanks to external, water-tight connection terminal.
- Solid and modern aluminium casing.
- Adjustable mounting bracket for mounting.

## Riflettore LED AL

### con segnalatore di movimento ad infrarossi

Per montaggio nell'ambiente esterno ed interno, IP 44.

- Faro Led con OSRAM SMD-Led super luminosi.
- Ideale per un'illuminazione automatica delle aree di ingresso, passi carrabili o carport, come anche come protezione da ladrocinio e furto.
- Colore della luce caldo, suggestivo.
- Segnalatore di movimento ad infrarossi orientabile orizzontalmente e verticalmente.
- Angolo di rilevamento fino a 180° e raggio d'azione fino a 12 metri.
- Durata di accensione regolabile tra 10 secondi e circa 4 minuti
- Montaggio facile per l'utente grazie al terminale a morsetto esterno e a tenuta d'acqua.
- Alloggiamento d'alluminio moderno e solido.
- Staffa regolabile per il montaggio.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 1178010901           | 1178020901           | 1178030901           |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123675715        | 4007123675739        | 4007123675753        |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | E                    | E                    | E                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 1010 lm              | 2080 lm              | 3110 lm              |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 10 W                 | 20 W                 | 30 W                 |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                       | 3000 K               | 3000 K               | 3000 K               |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)          | IP44                 | IP44                 | IP44                 |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                          | IK07                 | IK07                 | IK07                 |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                             | I                    | I                    | I                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                            | grau / grey / grigio | grau / grey / grigio | grau / grey / grigio |

1010  
LUMEN

2080  
LUMEN

3110  
LUMEN



## LED Strahler AL

Für die Montage im Innen- und Außenbereich, IP 44.

- LED Strahler mit superhellen OSRAM SMD-LEDs.
- Warme, stimmungsvolle Lichtfarbe.
- Bedienerfreundliche Montage durch außenliegende wasserdichte Anschlussklemme.
- Solides, modernes Aluminium-Gehäuse.
- Verstellbarer Haltebügel zur Montage.

## LED spotlights AL

For installation indoors and outdoors, IP 44.

- LED Light with extra bright OSRAM SMD LEDs.
- Warmth, ambient light colour.
- User-friendly assembly thanks to external, water-tight connection terminal.
- Solid and modern aluminium casing.
- Adjustable mounting bracket for mounting.

## Riflettore LED AL

Per montaggio nell'ambiente esterno ed interno, IP 44.

- Faro Led con OSRAM SMD-Led super luminosi.
- Colore della luce caldo, suggestivo.
- Montaggio facile per l'utente grazie al terminale a morsetto esterno e a tenuta d'acqua.
- Alloggiamento d'alluminio moderno e solido.
- Staffa regolabile per il montaggio.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1178010900           | 1178020900           | 1178030900           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123675708        | 4007123675722        | 4007123675746        |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | E                    | E                    | E                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 1010 lm              | 2080 lm              | 3110 lm              |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 10 W                 | 20 W                 | 30 W                 |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 3000 K               | 3000 K               | 3000 K               |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP44                 | IP44                 | IP44                 |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK07                 | IK07                 | IK07                 |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | I                    | I                    | I                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | grau / grey / grigio | grau / grey / grigio | grau / grey / grigio |

**1010  
LUMEN**

**2080  
LUMEN**

**3110  
LUMEN**



### Für ein smartes Zuhause.

Das brennenstuhl®Connect System mit seinen intelligenten und netzwerkfähigen WiFi oder ZigBee Produkten macht das eigene Zuhause smarter und komfortabler - und das ganz einfach.

In einem smarten System eingebunden, unterstützen die smarten Produkte effektiv beim Energiemanagement. Smarte Steckdosen ermöglichen automatisches, zeitgesteuertes Ein- und Ausschalten angeschlossener Elektrogeräte, Warnmelder warnen rechtzeitig bei Gefahren wie Rauch oder Wasser, weitere Geräte beleuchten Innen- oder Außenbereiche wunschgemäß aus oder regeln ganz bequem die Heizstufen. Zudem können die ganzen Funktionen miteinander kombiniert, automatisiert und dadurch der Strom- und Energieverbrauch optimiert werden.

Mit der kostenlosen **brennenstuhl®Connect App** können die smarten Produkte oder die daran angeschlossene Elektrogeräte von überall und zu jeder Zeit per Smartphone gesteuert werden. Auch über die Sprachsteuerung mit **Amazon Alexa** oder dem **Google Assistant** lassen sich die Produkte ganz einfach bedienen.

Für die ZigBee Produkte wird ein Gateway benötigt, die WiFi Produkte funktionieren ohne weiteren Hub oder Gateway. Mit einem normalen WLAN Router, einer WLAN-Verbindung und der kostenlosen **brennenstuhl®Connect App** können die smarten Produkte bedient werden, sie lassen sich schnell und einfach einrichten und konfigurieren. Sie sind mit Routern jeder Marke kompatibel. Beim Anschließen muss lediglich darauf geachtet werden, das 2,4-GHz-Band des Routers zu wählen, welches dem WLAN Standard entspricht.

### For a smart home.

The brennenstuhl®Connect system with its intelligent and network-compatible WiFi or ZigBee products makes your own home smarter and more convenient - and it's easy to do so.

Integrated into a smart system, the smart products effectively support energy management. Smart sockets enable automatic, time-controlled switching on and off of connected electrical appliances, warning alarms provide timely warning of dangers such as smoke or water, other devices illuminate indoor or outdoor areas as desired or conveniently regulate the heating levels. In addition, all these functions can be combined with each other and automated, thus optimising electricity and energy consumption. and energy consumption can be optimised.

With the free **brennenstuhl®Connect app**, the smart products or the connected electrical appliances can be controlled from anywhere and at any time via smartphone. The products can also be easily operated via voice control with **Amazon Alexa** or **Google Assistant**.

A gateway is required for the ZigBee products, while the WiFi products function without an additional hub or gateway. The smart products can be operated with a normal WLAN router, a WLAN connection and the free **brennenstuhl®Connect app**, and they can be set up and configured quickly and easily. They are compatible with routers of any brand. When connecting, you only need to make sure that you select the 2.4 GHz band of the router that corresponds to the WLAN standard.

### Per una casa intelligente.

Il sistema brennenstuhl®Connect, con i suoi prodotti intelligenti e compatibili con la rete WiFi o ZigBee, rende la vostra casa più intelligente e più confortevole - ed è facile da fare.

Integrati in un sistema intelligente, i prodotti intelligenti supportano efficacemente la gestione dell'energia. Le prese intelligenti consentono l'accensione e lo spegnimento automatico e temporizzato degli apparecchi elettrici collegati, gli allarmi di allarme segnalano tempestivamente pericoli come fumo o acqua, altri dispositivi illuminano a piacere gli ambienti interni o esterni o regolano comodamente i livelli di riscaldamento. Inoltre, tutte queste funzioni possono essere combinate tra loro e automatizzate, ottimizzando così il consumo di elettricità e di energia e il consumo di energia possono essere ottimizzati.

Con l'app gratuita **brennenstuhl®Connect**, i prodotti intelligenti o gli elettrodomestici collegati possono essere controllati da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento tramite smartphone. I prodotti possono essere facilmente gestiti anche tramite controllo vocale con **Amazon Alexa** o **Google Assistant**.

Per i prodotti ZigBee è necessario un gateway, mentre i prodotti WiFi funzionano senza hub o gateway aggiuntivi. I prodotti intelligenti possono essere utilizzati con un normale router WLAN, una connessione WLAN e l'app gratuita **brennenstuhl®Connect**, e possono essere impostati e configurati in modo rapido e semplice. Sono compatibili con router di qualsiasi marca. Al momento della connessione, è sufficiente assicurarsi di selezionare la banda da 2,4 GHz del router che corrisponde allo standard WLAN.

works with | alexa

works with  
Hey Google



# Eine App. Keine Grenzen. Ein smartes Zuhause. One app. No limits. One smart home. Una sola app. Nessun limite. Una casa intelligente.

## Smart schalten.

Einfach ganz bequem die Kontrolle behalten.

## Smart switching.

Simply stay in control..

## Interruttore intelligente

Mantenete il controllo.



## Smart beleuchten.

Das perfekte Ambiente für Innen und Aussen.

## Illuminate smart.

The perfect ambience for indoors and outdoors.

## Illuminare in modo intelligente.

L'ambiente perfetto per interni ed esterni.



## Smart heizen.

Clever Energie sparen und wohl fühlen.

## Smart heating.

Save energy smartly and feel good..

## Riscaldamento intelligente.

Économiser intelligemment l'énergie et se sentir bien.



## Smart kombinieren.

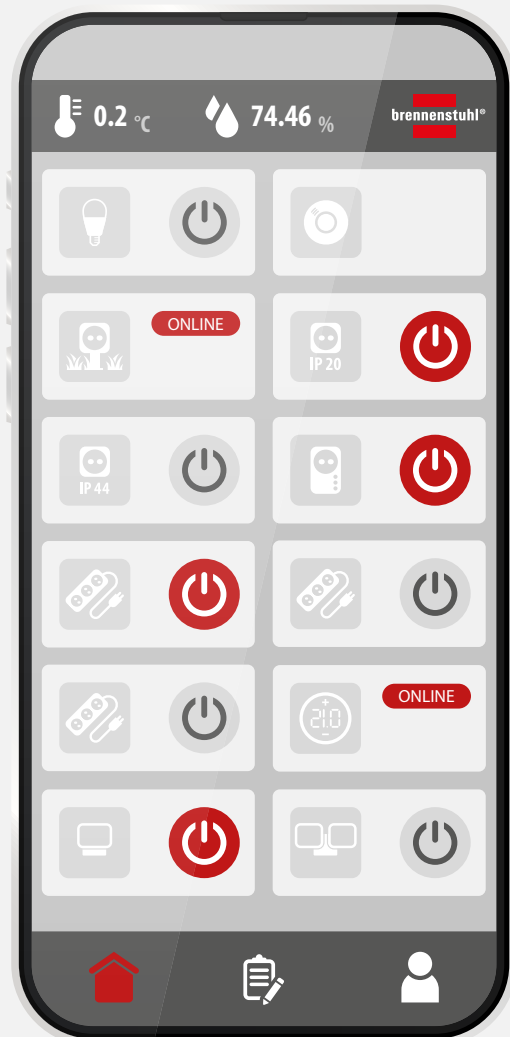
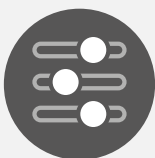
Mehr Komfort durch intelligente Routinen.

## Combine smart.

More comfort through intelligent routines.

## Combinare in modo intelligente.

Più comfort grazie a routine intelligenti.



**Alle brennenstuhl®Connect Produkte und weitere Informationen Rund um das Thema Smart Home.**

**All brennenstuhl®Connect products and further information on the topic of Smart Home.**

**Tutti i prodotti brennenstuhl®Connect e ulteriori informazioni sull'argomento Smart Home.**



## brennenstuhl®Connect Smart Home App

### Kostenlose App für iOS und Android

Einfache Inbetriebnahme und Fernsteuerung von überall und zu jeder Zeit per Smartphone mit der kostenlosen brennenstuhl®Connect App.

### Free app for iOS and Android

Simple commissioning and remote control from anywhere and at any time via smartphone with the free brennenstuhl®Connect app..

### Applicazione gratuita per iOS e Android

Semplice messa in funzione e controllo remoto da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento tramite smartphone con l'app gratuita brennenstuhl®Connect.



Google and Google Play are trademarks of Google LLC. Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc. App Store is a service mark of Apple Inc.



## brennenstuhl® Connect LED WiFi Duo Spotlight WFD 3050

For outdoor use, IP 54.

- LED spotlight with super-bright Everlight SMD LEDs.
- Ideal for automatic illumination of entrance areas, driveways or carports as a deterrent against burglary and theft.
- Easy commissioning and control with free brennenstuhl®Connect app and integrated WiFi module.
- Control of various light functions via brennenstuhl®Connect App:
  - Stepless adjustment of light intensity.
  - Stepless adjustment of the light temperature from cold white to warm white.
  - Timer and countdown.
  - Event records.
  - Programmed afterglow.
- Voice control via Amazon Alexa or Google Assistant.
- Spotlight head can be swivelled horizontally and vertically.

Additionally for models with infrared motion detector settings via Wifi:

- Detection range up to 12m, with 120° angle of detection.
- Day/night sensor sensitivity and light duration 5sec to 60min.

## brennenstuhl® Connect LED WiFi Duo Strahler WFD 3050

Für den Einsatz im Freien, IP 54.

- LED-Strahler mit superhellen Everlight SMD-LEDs.
- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Einfache Inbetriebnahme und Steuerung mit kostenloser brennenstuhl®Connect App und integriertem WiFi Modul.
- Steuerung von diversen Lichtfunktionen über brennenstuhl®Connect App:
  - Stufenlose Einstellung der Leuchtstärke.
  - Stufenlose Einstellung der Lichttemperatur von kaltweiss bis warmweiss.
  - Timer und Countdown.
  - Event Records.
  - Programmiertes Nachleuchten.
- Sprachsteuerung über Amazon Alexa oder Google Assistant.
- Strahlerkopf horizontal und vertikal schwenkbar.

Zusätzlich bei Modellen mit Infrarot-Bewegungsmelder Einstellungen über Wifi:

- Detektionsweite bis 12m, bei Erfassungswinkel 120°.
- Tag/Nachtsensor Empfindlichkeit und Leuchtdauer 5sec bis 60min.

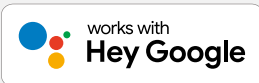
## brennenstuhl® Connect LED WiFi Faretto Duo WFD 3050

Per uso esterno, IP 54.

- Faretto LED con LED SMD Everlight super luminosi.
- Ideale per l'illuminazione automatica di aree di ingresso, vialetti o carport o carport così come un deterrente contro lo scasso e il furto.
- Facile messa in funzione e controllo con l'app gratuita brennenstuhl®Connect e il modulo WiFi integrato.
- Controllo di varie funzioni di luce tramite brennenstuhl®Connect App:
  - Regolazione continua dell'intensità della luce.
  - Regolazione continua della temperatura della luce da bianco freddo a bianco caldo.
  - Timer e conto alla rovescia.
  - Registrazioni di eventi.
  - Retroilluminazione programmata.
- Controllo vocale tramite Amazon Alexa o Google Assistant.
- La testa del riflettore può essere ruotata orizzontalmente e verticalmente.

Inoltre per i modelli con impostazioni PIR via Wifi:

- Gamma di rilevamento fino a 12m, con un angolo di copertura di 120°.
- Sensibilità del sensore giorno/notte e durata della luce da 5sec a 60min.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                    | 1179060000                              | 1179060010                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 1179060000                              | 1179060010                              |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123674701                           | 4007123674718                           |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | E                                       | E                                       |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 3500 lm                                 | 3500 lm                                 |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 30 W                                    | 30 W                                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)          | IP54                                    | IP54                                    |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                          | IK07                                    | IK06                                    |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                             | I                                       | I                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                            | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio |





## brennenstuhl® Connect LED WiFi Spotlight WF 2050

For outdoor use, IP 54.

- LED spotlight with super-bright Everlight SMD LEDs.
- Ideal for automatic illumination of entrance areas, driveways or carports as a deterrent against burglary and theft.
- Easy commissioning and control with free brennenstuhl® Connect app and integrated WiFi module.
- Control of various light functions via brennenstuhl® Connect App:
  - Stepless adjustment of light intensity.
  - Stepless adjustment of the light temperature from cold white to warm white.
  - Timer and countdown.
  - Event records.
  - Programmed afterglow.
- Voice control via Amazon Alexa or Google Assistant.
- Spotlight head can be swivelled horizontally and vertically.

Additionally for models with infrared motion detector settings via Wifi:

- Detection range up to 12m, with 120° angle of detection.
- Day/night sensor sensitivity and light duration 5sec to 60min.

## brennenstuhl® Connect LED WiFi Strahler WF 2050

Für den Einsatz im Freien, IP 54.

- LED-Strahler mit superhellen Everlight SMD-LEDs.
- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Einfache Inbetriebnahme und Steuerung mit kostenloser brennenstuhl® Connect App und integriertem WiFi Modul.
- Steuerung von diversen Lichtfunktionen über brennenstuhl® Connect App:
  - Stufenlose Einstellung der Leuchtstärke.
  - Stufenlose Einstellung der Lichttemperatur von kaltweiss bis warmweiss.
  - Timer und Countdown.
  - Event Records.
  - Programmiertes Nachleuchten.
- Sprachsteuerung über Amazon Alexa oder Google Assistant.
- Strahlerkopf horizontal und vertikal schwenkbar.

Zusätzlich bei Modellen mit Infrarot-Bewegungsmelder Einstellungen über Wifi:

- Detektionsweite bis 12m, bei Erfassungswinkel 120°.
- Tag/Nachtsensor Empfindlichkeit und Leuchtdauer 5sec bis 60min.

## brennenstuhl® Connect LED WiFi Faretto WF 2050

Per uso esterno, IP 54.

- Faretto LED con LED SMD Everlight super luminosi.
- Ideale per l'illuminazione automatica di aree di ingresso, vialetti o carport o carport così come un deterrente contro lo scasso e il furto.
- Facile messa in funzione e controllo con l'app gratuita brennenstuhl® Connect e il modulo WiFi integrato.
- Controllo di varie funzioni di luce tramite brennenstuhl® Connect App:
  - Regolazione continua dell'intensità della luce.
  - Regolazione continua della temperatura della luce da bianco freddo a bianco caldo.
  - Timer e conto alla rovescia.
  - Registrazioni di eventi.
  - Retroilluminazione programmata.
- Controllo vocale tramite Amazon Alexa o Google Assistant.
- La testa del riflettore può essere ruotata orizzontalmente e verticalmente.

Inoltre per i modelli con impostazioni PIR via Wifi:

- Gamma di rilevamento fino a 12m, con un angolo di copertura di 120°.
- Sensibilità del sensore giorno/notte e durata della luce da 5sec a 60min.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                    | 1179050000                              | 1179050010                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 1179050000                              | 1179050010                              |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123674688                           | 4007123674695                           |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | E                                       | E                                       |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 2400 lm                                 | 2400 lm                                 |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 20 W                                    | 20 W                                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)          | IP54                                    | IP54                                    |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                          | IK07                                    | IK06                                    |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                             | I                                       | I                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                            | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio |





## brennenstuhl® Connect WiFi Glühbirne SB

Einfache Fernsteuerung mit App Steuern Sie Ihr Zuhause von überall und zu jeder Zeit mit Ihrem Smartphone oder Tablet durch die kostenlose brennenstuhl® Connect App.

- Komfortable Steuerung der Glühbirne im Innenbereich.
- Gestalten Sie ganz einfach Szenarien für Ihre tägliche Routine oder Aktivitäten, indem Sie Helligkeit, Lichttemperatur und Farben anpassen, mit vielen Farbtönen zur Auswahl.
- Konfigurieren Sie individuelle Zeitpläne mit unserer Countdown und Timer Funktion.
- Verschiedene Szenen für Lichtatmosphäre.
- Einfache Inbetriebnahme und Steuerung durch kostenlose brennenstuhl® Connect App.
- Alle Einstellung sind auch per Sprachbefehl mit Amazon Alexa oder Google Assistant einstellbar.

## brennenstuhl® Connect WiFi Bulb SB

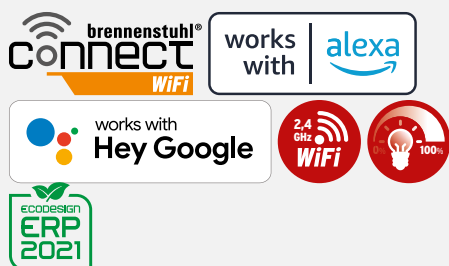
Easy remote control with App Control your home from wherever you are and at any time using your smartphone or tablet by means of the free brennenstuhl® Connect App.

- Convenient indoor light bulb control.
- Easily create scenarios for your daily routine or activities by adjusting brightness, light temperature and colours, with many shades to choose from.
- Configure individual schedules with our countdown and timer function.
- Different scenes for lighting atmosphere.
- Easy commissioning and control via free brennenstuhl® Connect app.
- All settings can also be adjusted by voice command with Amazon Alexa or Google Assistant.

## Lampada brennenstuhl® Connect WiFi SB

Semplice controllo a distanza con l'app Controlla la tua casa da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento con il tuo smartphone o tablet utilizzando l'app gratuita brennenstuhl® Connect.

- Confortevole controllo della lampadina interna.
- Crea facilmente scenari per la tua routine quotidiana o attività regolando la luminosità, la temperatura della luce e i colori, con molte tonalità tra cui scegliere.
- Configura programmi individuali con la nostra funzione di conto alla rovescia e timer.
- Diverse scene per l'atmosfera luminosa.
- Facile messa in funzione e controllo tramite l'app gratuita brennenstuhl® Connect.
- Tutte le impostazioni possono essere regolate anche tramite comando vocale con Amazon Alexa o Google Assistant.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                    |                       |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 1294870270            | 1294870140            |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123672097         | 4007123672080         |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | A<br>t<br>G F         | A<br>t<br>G G         |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 860 lm                | 430 lm                |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 9 W                   | 5.5 W                 |
| Kompatibilität / Compatibility / Compatibilità                                     | brennenstuhl® Connect | brennenstuhl® Connect |
| Funkfrequenz / Radio frequency / Radiofrequenza                                    | 2,4 GHz / 2.4 GHz     | 2,4 GHz / 2.4 GHz     |
| Min. Farbtemperatur / Min. colour temperature / Temperatura di colore min.         | 2700 K                | 3000 K                |
| Max. Farbtemperatur / Max. colour temperature / Max. Temperatura di colore         | 6500 K                | 6500 K                |
| Fassung / Version / Versione                                                       | E27                   | E14                   |

**860  
LUMEN**

**430  
LUMEN**



## brennenstuhl® Connect WiFi Filament LED Lampe

Perfektes Retro-Design bietet sanftes Leuchten für eine warme Atmosphäre.

- Die LED Glühbirne, im besonderen Vintage Design, schafft eine gemütliche Atmosphäre.
- brennenstuhl® Connect WiFi Filament LED Lampe gibt ein angenehmes und warmes Licht, die Helligkeit ist stufenlos einstellbar.
- Einfache Inbetriebnahme und Steuerung mit der kostenlosen brennenstuhl® Connect App.
- Die smarte LED Glühbirne mit E27 Sockel ist per App stufenlos dimmbar.
- Schalten von überall mit Remote Access.
- Konfigurieren Sie individuelle Zeitpläne mit unserer Countdown und Timer Funktion.
- Verschiedene Szenen für Lichtatmosphäre.
- Alle Einstellungen sind auch per Sprachbefehl mit Amazon Alexa oder Google Assistant einstellbar.

## brennenstuhl® Connect WiFi Filament LED Bulb

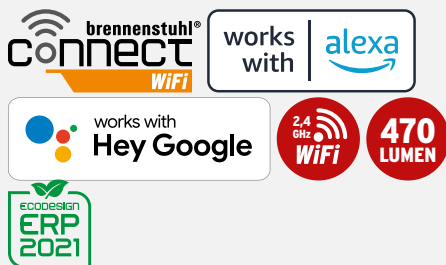
Perfect retro design offers soft glow for a warm atmosphere.

- The LED bulb, in a special vintage design, creates a cosy atmosphere.
- brennenstuhl® Connect WiFi Filament LED lamp gives a pleasant and warm light, the brightness is infinitely adjustable.
- Easy commissioning and control with the free brennenstuhl® Connect app.
- The smart LED bulb with E27 base is infinitely dimmable via app.
- Switch from anywhere with Remote Access.
- Configure individual schedules with our countdown and timer function.
- Different scenes for lighting atmosphere.
- All settings can also be adjusted by voice command with Amazon Alexa or Google Assistant.

## brennenstuhl® Connect WiFi Filament LED Lampada E27

Il perfetto design retrò offre una luce soffusa per un'atmosfera calda.

- La lampadina a LED, con uno speciale design vintage, crea un'atmosfera accogliente.
- La lampadina brennenstuhl® Connect WiFi Filament LED emette una luce piacevole e calda, la cui luminosità è regolabile in continuo.
- Facile messa in funzione e controllo con l'app gratuita brennenstuhl® Connect.
- La lampadina LED intelligente con base E27 è dimmerabile all'infinito tramite app.
- Passare da qualsiasi luogo con l'accesso remoto.
- Configurare programmi individuali con la funzione di conto alla rovescia e timer.
- Diverse scene per l'illuminazione dell'atmosfera.
- Tutte le impostazioni possono essere regolate anche tramite comando vocale con Amazon Alexa o Google Assistant.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1294870273            | 1294870272            | 1294870271            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123681075         | 4007123681068         | 4007123681051         |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                     | F                     | F                     |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 470 lm                | 470 lm                | 470 lm                |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 5 W                   | 5 W                   | 5 W                   |
| Kompatibilität / Compatibility / Compatibilità                                        | brennenstuhl® Connect | brennenstuhl® Connect | brennenstuhl® Connect |
| Funkfrequenz / Radio frequency / Radiofrequenza                                       | 2,4 GHz / 2.4 GHz     | 2,4 GHz / 2.4 GHz     | 2,4 GHz / 2.4 GHz     |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 2200 K                | 2200 K                | 2200 K                |
| Fassung / Version / Versione                                                          | E27                   | E27                   | E27                   |





## brennenstuhl® Connect WiFi GU10 Lampe

Komfortable Steuerung von Ihrem Zuhause, egal an welchem Ort Sie sich befinden.

- Einfache Inbetriebnahme und Steuerung mit der kostenlosen brennenstuhl® Connect App.
- Steuerung elektrischer Geräte über Smartphone oder Tablet.
- Schalten von überall mit Remote Access.
- Konfigurieren Sie individuelle Zeitpläne mit unserer Countdown und Timer Funktion.
- Verschiedene Szenen für Lichtatmosphäre.
- Alle Einstellungen sind auch per Sprachbefehl mit Amazon Alexa oder Google Assistant einstellbar.

## brennenstuhl® Connect WiFi GU10 lamp

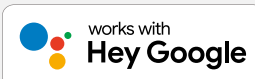
Convenient control from your home, no matter where you are.

- Easy commissioning and control with the free brennenstuhl® Connect app.
- Control of electrical devices via smartphone or tablet.
- Switch from anywhere with Remote Access.
- Configure individual schedules with our countdown and timer function.
- Different scenes for lighting atmosphere.
- All settings are also adjustable by voice command with Amazon Alexa or Google Assistant.

## brennenstuhl® Connect WiFi GU10 Lampada

Comodo controllo da casa, ovunque vi troviate.

- Facile messa in funzione e controllo con l'app gratuita brennenstuhl® Connect.
- Controllo dei dispositivi elettrici tramite smartphone o tablet.
- Passare da qualsiasi luogo con l'accesso remoto.
- Configurare programmi individuali con la funzione di conto alla rovescia e timer.
- Diverse scene per l'illuminazione dell'atmosfera.
- Tutte le impostazioni possono essere regolate anche tramite comando vocale con Amazon Alexa o Google Assistant.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1173780000            |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123681426         |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                     |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 326 lm                |
| Leistung / Puissance / Potenza                                                        | 4.5 W                 |
| Kompatibilität / Compatibilità /                                                      | brennenstuhl® Connect |
| Funkfrequenz / Fréquence radio / Radiofrequenza                                       | 2,4 GHz / 2.4 GHz     |
| Min. Farbtemperatur / Min. colour temperature /<br>Temperatura di colore min.         | 2000 K                |
| Max. Farbtemperatur / Max. colour temperature /<br>Max. Temperatura di colore         | 6500 K                |
| Fassung / Version / Versione                                                          | GU 10                 |





## Batterie LED Strahler LUF05

### mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für die Montage im Innen- und Außenbereich.

- LED Strahler äußerst flexibel durch Batteriebetrieb und ganz ohne Kabel.
- Universelle Anwendungen im Innen- und Außenbereich, z. B. für Kelleraufgänge, Treppenhäuser, Garagen, Carports, Schuppen oder Außentreppen.
- Mit hochwertigen, hellen Marken LEDs.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit max. 180° Erfassungswinkel (horizontal) und max. 10 m Reichweite.
- Einschaltdauer bis 30 Sekunden einstellbar.
- Leuchtdauer mit einem Batteriesatz ca. 800 Tage bei 6 Schaltungen täglich.
- Leuchtenkopf neig- und schwenkbar.
- Einfache Montage.

## Battery LED Light LUF05

### with infrared motion detector

For installation indoors and outdoors.

- LED lights can be used flexibly – without cable – due to battery operation.
- Universal use indoors and outdoors, e.g. for stairs indoors and outdoors, garages, carports or sheds.
- With super bright LEDs.
- PIR sensor with max 180° angle of reach (horizontal) and max. of 10 m of surrounding.
- Switch-on duration can be set up to 30 seconds.
- Service life with one set of batteries about 800 days with 6 switch-ons daily.
- Light head can be tilted and swivelled.
- Easy to install.

## Riflettore LED a batteria LUF05

### con rilevatore di movimento a infrarossi

Ideale per l'ambiente esterno ed interno.

- Riflettore LED utilizzabile in modo flessibile – wireless – con funzionamento a batteria.
- Applicazioni universali negli ambienti interni ed esterni ad es. per scale interne e all'esterno, garage, carport o capannoni.
- Con LED superluminose.
- Angolo di rilevamento fino a 180° e raggio d'azione fino a 10 metri.
- Durata di accensione regolabile fino a 30 secondi.
- Durata dell'illuminazione con un set di batteria circa 800 giorni con 6 commutazioni al giorno.
- Testa del riflettore inclinabile e girevole.
- Facile montaggio a parete.



## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1178900              |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123656936        |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 210 lm               |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 5000 K               |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                 |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                  |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | grau / grey / grigio |



## Party-Lichterkette

Für Innen- und Aussenanwendung, IP44.

- Die ideale Beleuchtung für Garten, Pavillon, Zelt oder im Keller mit 10 fertig montierten, für handelsübliche 230 V Lampen.
- Lichterkette mit 10 Fassungen E27 IP44, ohne Leuchtmittel.
- Hochwertiges Gummikabel.
- Mit angespritztem 2-poligem Stecker T11/230 V, mit teilisolierten Stiften für Phasen- und Null-Leiter.

## Party light chain

For indoor and outdoor use, IP44.

- The ideal lighting for garden, pavilion, tent or in the cellar with 10 ready-mounted, for standard 230 V lamps.
- Light chain with 10 sockets E27 IP44, without bulbs.
- High-quality rubber cable.
- With moulded 2-pole plug T11/230 V, with partially insulated pins for phase and neutral conductor.

## Catena di luci per feste

Per uso interno ed esterno, IP44.

- L'illuminazione ideale per Giardino, Padiglione, Tenda o Cantina con 10 portalampade E27 già montate, per lampadine 230V di comune uso commerciale.
- Catena luci con 10 portalampade E27 IP 54, senza lampadine.
- Cavo in gomma di alta qualità.
- Con eurospina a 2 Poli T11/230V, con perni parzialmente isolate per conduttori di fase e neutro.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1175190020                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123312764                                    |
| Kabelbezeichnung / Cable designation / Designazione del cavo              | H07RN-F 2X1,5                                    |
| Kabelqualität / Cable quality / Qualità del cavo                          | Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene / Gomma-Neoprene |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                                             |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                 | ohne / none / senza                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                           |
| Fassung / Version / Versione                                              | E27                                              |



## LED Rundleuchte RL

Ideal für Garage, Keller, Werkstatt und Außenbereich.

- Kompakte LED Rundleuchte aus Kunststoff mit transluzenter Abdeckung.
- Ideal zur Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Decken- und Wandmontage möglich.
- Bedienerfreundliche Montage durch außenliegende wasserdichte Anschlussklemme.
- Extrem lange Lebensdauer der LEDs, stoßfest, wartungsfrei.

Zusätzlich bei Model mit Infrarot-Bewegungsmelder:

- Erfassungsbereich bis 8 Meter, Erfassungswinkel ca. 100°.
- Einschaltdauer bis 60 Sekunden einstellbar.

## LED Round Lamp RL

Ideal for the garage, cellar, workshop and outdoors.

- Compact LED round lamp made of plastic with a translucent cover.
- Suitable for mounting on either walls or ceilings.
- User-friendly assembly thanks to external, water-tight connection terminal.
- LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.

Additionally for model with infrared motion detector:

- Detection range up to 8 metres, detection angle approx. 100°.
- Switch-on time adjustable up to 60 seconds.

## Lampada rotonda a LED RL

Ideale per garage, cantine, officine e ambiente esterno.

- Lampada rotonda a LED compatta in plastica con copertura trasparente.
- Possibile montaggio a soffitto o a parete.
- Montaggio facile per l'utente grazie al terminale a morsetto esterno e a tenuta d'acqua.
- Ciclo di vita estremamente lungo dei LED, resistenza all'urto, non necessita di manutenzione.

Inoltre per il modello con PIR:

- Campo di rilevamento fino a 8 metri, angolo di rilevamento di circa 100°.
- Tempo di accensione regolabile fino a 60 secondi.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1270790900            |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123674282         |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                     |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 1680 lm               |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 15 W                  |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 4000 K                |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP65                  |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK06                  |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | II                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | weiß / white / bianco |



## LED Ovalleuchte OL

Ideal für Garage, Keller, Werkstatt und Außenbereich.

- Kompakte LED Ovalleuchte aus Kunststoff mit transluzenter Abdeckung.
- Ideal zur automatischen Ausleuchtung von Eingangsbereichen, Einfahrten oder Carports sowie zur Abschreckung vor Einbruch und Diebstahl.
- Decken- und Wandmontage möglich.
- Bedienerfreundliche Montage durch außenliegende wasserdichte Anschlussklemme.
- Extrem lange Lebensdauer der LEDs, stoßfest, wartungsfrei.

Zusätzlich bei Model mit Infrarot-Bewegungsmelder:

- Erfassungsbereich bis 8 Meter, Erfassungswinkel ca. 100°.
- Einschaltdauer bis 60 Sekunden einstellbar.

## LED Oval Lamp OL

Ideal for the garage, cellar, workshop and outdoors.

- Compact LED oval lamp made of plastic with a translucent cover.
- Suitable for mounting on either walls or ceilings.
- User-friendly assembly thanks to external, water-tight connection terminal.
- LEDs have a very long lifespan, are shock-proof and maintenance-free.

Additionally for model with infrared motion detector:

- Detection range up to 8 metres, detection angle approx. 100°.
- Switch-on time adjustable up to 60 seconds.

## Lampada ovale a LED OL

Ideale per garage, cantine, officine e ambiente esterno.

- Lampada ovale a LED compatta in plastica con copertura trasparente.
- Possibile montaggio a soffitto o a parete.
- Montaggio facile per l'utente grazie al terminale a morsetto esterno e a tenuta d'acqua.
- Ciclo di vita estremamente lungo dei LED, resistenza all'urto, non necessita di manutenzione.

Inoltre per il modello con PIR:

- Campo di rilevamento fino a 8 metri, angolo di rilevamento di circa 100°.
- Tempo di accensione regolabile fino a 60 secondi.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                          | 1270780900            |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                            | 4007123678204         |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class /<br>Classe di efficienza energetica | F                     |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso<br>luminoso totale                    | 1680 lm               |
| Leistung / Power / Potenza                                                            | 15 W                  |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura<br>del colore                       | 4000 K                |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria<br>di protezione (IP)          | IP65                  |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli<br>urti                          | IK06                  |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                                | II                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                               | weiß / white / bianco |



## Ovalleuchte

Spritzwassergeschützt, IP 44.

- Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff und Metalldrahtgitter.
- Abdeckungen aus Kristallglas, innenprismatisch strukturiert.
- Kompakte Ovalleuchte für Garage, Keller, Werkstatt und Außenbereich.
- Decken- und Wandmontage möglich.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

## Oval luminaire

Splash-proof, IP 44.

- Housing made of high-quality plastic and metal wire mesh.
- Covers of crystal glass, prismatic structure inside.
- Compact oval luminaire for garage, cellar, workshop and outdoor use.
- Ceiling and wall mounting possible.
- Supplied without light source.

## Lampade ovali

Resistente agli spruzzi d'acqua, IP 44.

- Alloggiamento in plastica di qualità e reticolo metallico.
- Coperture in cristallo con struttura a prismi interni.
- Lampade ovali compatte per garage, cantina, officina e ambiente esterno.
- Possibile montaggio a soffitto o a parete.
- Fornitura senza lampadina.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

Artikelnummer / Product number / N° articolo

1270120

EAN / EAN / Codice a Barre

4007123031344

Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) /  
Categoria di protezione (IP)

IP44

Farbe / Colour / Colore

grau / grey / grigio

Fassung / Version / Versione

E27



## Ovalleuchte

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 44.

- Stabiles Gehäuse mit Schutzkorb aus hochwertigem, farbigem Kunststoff.
- Abdeckungen aus Kristallglas, innenprismatisch strukturiert.
- Decken- und Wandmontage möglich.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

## Oval luminaire

Ideal for indoor and outdoor use, IP 44.

- Sturdy housing with protective cage made of high-quality, coloured plastic.
- Covers of crystal glass, prismatic structure inside.
- Ceiling and wall mounting possible.
- Supplied without light source.

## Lampade ovali

Ideale per l'ambiente esterno ed interno, IP 44.

- Stabile alloggiamento con griglia di protezione in plastica colorata di qualità.
- Coperture in cristallo con struttura a prismi interni.
- Possibile montaggio a soffitto o a parete.
- Fornitura senza lampadina.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                        |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1270400                | 1270420               |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123031368          | 4007123031375         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                   | IP44                  |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero | weiß / white / bianco |
| Fassung / Version / Versione                                              | E27                    | E 27                  |



## Rundleuchte

Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 44.

- Stabiles Gehäuse mit Schutzkorb aus hochwertigem, farbigem Kunststoff.
- Abdeckungen aus Kristallglas, innenprismatisch strukturiert.
- Decken- und Wandmontage möglich.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.

## Round luminaire

Ideal for indoor and outdoor use, IP 44.

- Sturdy housing with protective cage made of high-quality, coloured plastic.
- Covers of crystal glass, prismatic structure inside.
- Ceiling and wall mounting possible.
- Supplied without light source.

## Lampada rotonda

Ideale per l'ambiente esterno ed interno, IP 44.

- Stabile alloggiamento con griglia di protezione in plastica colorata di qualità.
- Coperture in cristallo con struttura a prismi interni.
- Possibile montaggio a soffitto o a parete.
- Fornitura senza lampadina.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                        |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1270700                | 1270720               |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123031412          | 4007123031429         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                   | IP44                  |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero | weiß / white / bianco |
| Fassung / Version / Versione                                              | E27                    | E 27                  |



## Infrarot-Bewegungsmelder PIR 240

Zum automatischen Ein- und Ausschalten von Leuchten, Halogenleuchten, Energiesparleuchten und LED-Leuchten.

- Für Innen und Außen geeignet, IP 44.
- Erfassungswinkel 240°. Reichweite max. 12 m.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Ansprechhelligkeit von 10 - 150 Lux regelbar.
- Schaltleistung max. 1.000 Watt (Glühlampe), max. 300 Watt (Energiesparlampe), bzw. max. 100 Watt (LED).
- Vertikal und horizontal verstellbar.
- Mit Eckhalterung.

## PIR Motion Detector PIR 240

Automatically switches lamps on and off (incandescent, halogen, energy-saving bulbs and LED lamps) when someone enters the detection zone.

- For indoor and outdoor use, IP 44.
- Detection angle 240°. Max. range 12 m.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Response brightness adjustable from 10 to 150 lux.
- Switching capacity max. 1,000 Watt (bulbs), max. 300 Watt (energy-saving lamp), max. 100 Watt (LED).
- Adjustable vertically and horizontally.
- With corner attachment.

## Segnalatore di movimento ad infrarossi PIR 240

Per accendere e spegnere automaticamente lampade, lampade alogene e lampade a risparmio energetico. Regolabile verticalmente ed orizzontalmente.

- Si adatta all'ambiente interno ed esterno, IP 44.
- Angolo di rilevamento di 240°, raggio d'azione massimo di 12 m.
- Durata di accensione regolabile tra 10 secondi e circa 4 minuti
- Luminosità di risposta regolabile tra 10 e 150 lux.
- Potenza di commutazione max 1.000 Watt (lampada ad incandescenza) e max 300 Watt (lampada a risparmio energetico).
- Orientabile in orizzontale e verticale.
- Con supporto ad angolo.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

Artikelnummer / Product number / N° articolo  
EAN / EAN / Codice a Barre

1171910  
4007123619368

1170910  
4007123249831



## Infrarot-Bewegungsmelder PIR 180

Zum automatischen Ein- und Ausschalten von Leuchten, Halogenleuchten, Energiesparleuchten und LED-Leuchten.

- Für Innen und Außen geeignet, IP 44.
- Erfassungswinkel 180°. Reichweite max. 12 m.
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 4 Minuten regelbar.
- Ansprechhelligkeit regelbar.
- Schaltleistung max. 1.000 Watt (Glühlampe), max. 300 Watt (Energiesparlampe), bzw. max. 100 Watt (LED).
- Vertikal und horizontal verstellbar.

## PIR Motion Detector PIR 180

Automatically switches lamps on and off (incandescent, halogen, energy-saving bulbs and LED lamps) when someone enters the detection zone.

- For indoor and outdoor use, IP 44.
- Detection angle 180°. Max. range 12 m.
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 4 min.
- Response brightness adjustable.
- Switching capacity max. 1,000 Watt (bulbs), max. 300 Watt (energy-saving lamp), max. 100 Watt (LED).
- Adjustable vertically and horizontally.

## Segnalatore di movimento ad infrarossi PIR 180

Per accendere e spegnere automaticamente lampade, lampade alogene e lampade a risparmio energetico. Regolabile verticalmente ed orizzontalmente.

- Si adatta all'ambiente interno ed esterno, IP 44.
- Angolo di rilevamento di 180°. Raggio d'azione max 12 m.
- Durata di accensione regolabile tra 10 secondi e circa 4 minuti
- Luminosità di risposta regolabile.
- Potenza di commutazione max 1.000 Watt (lampada ad incandescenza) e max 300 Watt (lampada a risparmio energetico).
- Orientabile in orizzontale e verticale.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

Artikelnummer / Product number / N° articolo

EAN / EAN / Codice a Barre



1171900

4007123619344



1170900

4007123249817



### Lampenfassung E27 mit PIR 360°

- Mit E27 Fassung für Leuchtmittel bis max. 60 W (Energiesparlampe empfohlen).
- Einschaltdauer von ca. 10 Sekunden bis ca. 5 Minuten regelbar.
- Mit einstellbarem Dämmerungssensor.
- Für den Einsatz im Innenbereich.
- Mit Bewegungssensor; Erfassungsbereich bis 6 Meter; Erfassungswinkel 360°.

### Lamp holder E27 with PIR 360°

- With an E27 socket for illuminants up to a max. of 60 W (energy-saver lamp recommended).
- Duty cycle adjustable between 10 sec. and 5 min.
- On time and twilight sensor adjustable.
- For normal use in dry conditions.
- With movement detector; range of detection: up to 6 metres, angle approx. 360°

### Porta lampada E27 con rilevatore di movimento 360°

- Con montatura da E27 per lampadine fino ad un massimo di 60 W (si raccomanda una lampadina a risparmio energetico).
- Durata di accensione regolabile da circa 10 secondi a circa 5 minuti.
- Con interruttore crepuscolare regolabile.
- Per l'utilizzo in ambiente interno.
- Segnalatore di movimento orientabile con angolo di rilevamento massimo di 360° e raggio d'azione massimo di 6 m.



#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

Artikelnummer / Product number / N° articolo

1179910

EAN / EAN / Codice a Barre

4007123301621

Fassung / Version / Versione

E27



### Renovierfassung E27

- Fertig verdrahtet mit 2-poliger Lüsterklemme.
- Mit Dreilochscheibe zum Aufhängen.
- Anschlussleitung 15 cm.
- Für Leuchtmittel mit E27 Sockel.

### Site Bulb Fitting E27

- Ready wired with a 2-pin luster terminal.
- With a fastening plate with 3 holes.
- Connecting cable 15 cm.
- For bulbs with E27 fitting.

### Portalampada per lavori di ristrutturazione E27

- Cablaggio pronto con morsetto isolante bipolare.
- Con piastra di fissaggio a tre fori per appenderla.
- Cavo di allacciamento di 15 cm.
- Per lampadine ad incandescenza con attacco E27.



#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

Artikelnummer / Product number / N° articolo

1179900

EAN / EAN / Codice a Barre

4007123188963

Fassung / Version / Versione

E27

**Multifunktions-LED-Solarstrahler SOL WL 1000****mit grossem Solarpanel und Bewegungsmelder**

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Universelle Anwendung für den Aussenbereich.
- Moderne und elegante Wandleuchte für Hauswand, Türeingangsbereich, Garageneinfahrt, Wegbeleuchtung usw.
- Mit 2 Dämmerungssensoren und Bewegungsmelder (PIR) 180°/8m/20 Sek. - 30 Sek.
- Leistungsstarke SMD LEDs sorgen für helles Licht.
- Bis zu 3 möglichen Lichtfunktionen einstellbar.
- Grosses Solarpanel sorgt für genügend Speicher.

**Multifunctional Solar LED Flood Light SOL WL 1000****with large solar panel and infrared motion detector**

For indoor and outdoor use, IP 65.

- Universal application for outdoor use.
- Modern and elegant wall light for house wall, door entrance area, garage entrance, way lighting etc.
- With 2 dusk sensor and infrared motion detector (PIR) 180°/8m/20 sec - 30 sec.
- Bright SMD LEDs in the front and back of the light provide brightness and a pleasant ambience.
- Up to 3 possible working modes.
- Large solar panel provides sufficient power storage.

**Faretto solare a LED multifunzione SOL WL 1000****con grande pannello solare e rilevatore di movimento a infrarossi**

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 65.

- Applicazione universale per uso esterno.
- Faretto da parete moderno ed elegante per la parete della casa, l'ingresso della porta, l'ingresso del garage, l'illuminazione del percorso, ecc.
- Con sensore crepuscolare e rilevatore di movimento a infrarossi 180°/8m/20 Sek. - 30 Sek.
- I potenti LED SMD offrono una luce forte.
- 3 modalità di funzionamento.
- Pannello solare di grandi dimensioni fornisce una notevole quantità di capacità di memoria.

**TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI**

|                                                                       |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                          | 1171730                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                            | 4007123310104                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale       | 1080 lm                                   |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore          | 5200 K                                    |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                     | Akkupack / Battery pack / Pacco batteria  |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Kapazität / Capacity / Capacità                                       | 7.2 Ah                                    |
| Leuchtdauer / Light duration / Durata della luce                      | 24 h                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                               | schwarz / black / nero                    |



## Multifunktions-LED-Solarstrahler SOL ML 1000

### mit doppelseitig grosses Solarpanel

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Universelle Anwendung für den Aussenbereich.
- Moderne und elegante Wandleuchte für Hauswand, Türeingangsbereich, Garageneinfahrt, Wegbeleuchtung usw.
- Mit Dämmerungssensor und Infrarot Bewegungsmelder 120°/3m/20 Sek. - 30 h.
- Leistungsstarke SMD LEDs sorgen für helles Licht.
- Bis zu 4 Betriebs-Modi.
- Doppelseitig grosses Solarpanel sorgt für genügend Speicher und dient auch als Powerbank.

## Multifunctional Solar LED Flood Light SOL ML 1000

### with double side solar panel

For indoor and outdoor use, IP 65.

- Universal application for outdoor use.
- Modern and elegant wall light for house wall, door entrance area, garage entrance, way lighting etc.
- With dusk sensor and infrared motion detector 120°/3m/20 sec - 30 h.
- Powerful SMD LEDs provide bright light.
- Up to 4 possible working modes.
- Double-sided large solar panel provides sufficient power storage and also functions as a power bank.

## Faretto solare a LED multifunzione SOL ML 1000

### con doppio pannello solare

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 65.

- Applicazione universale per uso esterno.
- Faretto da parete moderno ed elegante per la parete della casa, l'ingresso della porta, l'ingresso del garage, l'illuminazione del percorso, ecc.
- Con rilevatore di movimento (PIR) 120°/3m/20 Sek. - 30 h.
- I potenti LED SMD offrono una luce forte.
- 4 modalità di funzionamento.
- Il doppio pannello solare di grandi dimensioni fornisce una notevole quantità di capacità di memoria e funziona anche da powerbank.



## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                       |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                          | 1171720                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                            | 4007123304998                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale       | 1100 lm                                   |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                     | Akkupack / Battery pack / Pacco batteria  |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Kapazität / Capacity / Capacità                                       | 7.2 Ah                                    |
| Leuchtdauer / Light duration / Durata della luce                      | 30 h                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                               | schwarz / black / nero                    |



## Solar Wandleuchte mit Sensor SOL WAVE 800

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Universelle Anwendung für den Außenbereich.
- Moderne und elegante Wandleuchte für Hauswand, Türeingangsbereich, Garageneinfahrt, Wegbeleuchtung usw.
- Mit Dämmerungssensor und Infrarot Bewegungsmelder 120°/6m/20 Sek. – 5 h.
- Helle SMD LEDs im Vorder- und Rückbereich der Leuchte sorgen für Helligkeit und angenehmes Ambiente.
- Bis zu 3 möglichen Lichtfunktionen einstellbar.

## LED solar wall light with sensor SOL WAVE 800

For indoor and outdoor use, IP 65.

- Universal application for outdoor use.
- Modern and elegant wall light for house wall, door entrance area, garage entrance, way lighting etc.
- With dusk sensor and infrared motion detector 120°/6m/20 sec - 5 h.
- Bright SMD LEDs in the front and back of the light provide brightness and a pleasant ambience.
- Up to 3 possible working modes.

## Faretto solare a LED da parete con sensore SOL WAVE 800

Adatto all'uso per l'ambiente esterno ed interno, IP 65.

- Applicazione universale per uso esterno.
- Faretto da parete moderno ed elegante per la parete della casa, l'ingresso della porta, l'ingresso del garage, l'illuminazione del percorso, ecc.
- Con sensore crepuscolare e rilevatore di movimento a infrarossi 120°/6m/20 sec - 5 h.
- I LED SMD luminosi nella parte anteriore e posteriore della luce offrono luminosità e un'atmosfera piacevole.
- 3 modalità di funzionamento.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                       |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                          | 1171820                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                            | 4007123310111                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale       | 800 lm                                    |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                     | Akkupack / Battery pack / Pacco batteria  |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Kapazität / Capacity / Capacità                                       | 4 Ah                                      |
| Leuchtdauer / Light duration / Durata della luce                      | 24 h                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                               | weiß / white / bianco                     |



## Solar LED Wandleuchte SOL WL 900

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben - ideal für Hauswand, Garageneinfahrt, Weg Beleuchtung.
- 24 SMD LED's für eine großflächige Ausleuchtung.
- Solar-Panel unabhängig von dem Strahler montierbar.
- Bedienerfreundliche Montage.
- Doppelte Strahler separat schwenkbar.
- Empfindlichkeitsregler und Bewegungsmelder mit max. 120° Erfassungswinkel und max. 12m Reichweite.
- Leuchtdauer einstellbar von 30-90 Sek.
- Inklusive 1x Li-Ion Batterie 3,7V/3,6Ah.
- Extra grosses doppelseitiges Solar-Panel: Solarleistung 5V 2,5W 500mAh.

## Solar LED wall light SOL WL 900

For outdoor use, IP 44.

- Can be operated independently of the mains - ideal for house wall, garage entrance, pathway lighting.
- 24 SMD LEDs for wide-area illumination.
- Solar panel can be mounted independently of the spotlight.
- User-friendly installation.
- Double spotlight can be swivelled separately.
- Sensitivity control and motion detector with max. 120° angle of coverage and max. 12m range.
- Light duration adjustable from 30-90 sec.
- Includes 1x Li-Ion battery 3.7V/3.6Ah.
- Extra large double-sided solar panel: solar power 5V 2.5W 500mAh.

## Lampada da parete a LED solare SOL WL 900

Per uso esterno, IP 44.

- Può essere azionato indipendentemente dalla rete - ideale per la parete della casa, l'ingresso del garage, l'illuminazione del percorso.
- 24 LED SMD per l'illuminazione di un'ampia area.
- Il pannello solare può essere montato indipendentemente dal faretto.
- Installazione facile da usare.
- Il doppio faro può essere orientato separatamente.
- Controllo della sensibilità e rilevatore di movimento con un angolo di copertura massimo di 120° e una portata massima di 12m.
- Durata della luce regolabile da 30-90 secondi.
- Include 1x batteria Li-Ion 3.7V/3.6Ah.
- Pannello solare bifacciale extra large: potenza solare 5V 2.5W 500mAh.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                       |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                          | 1171860                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                            | 4007123310135                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale       | 900 lm                                    |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                     | 18650                                     |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Kapazität / Capacity / Capacità                                       | 3 Ah                                      |
| Leuchtdauer / Light duration / Durata della luce                      | 18 h                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                               | schwarz / black / nero                    |

**Solar COB LED-Wandleuchte SOL WL 400 / 700****mit Bewegungsmelder**

Für den Einsatz im Freien, IP 65.

- Universelle Anwendung für den Außenbereich.
- Moderne und elegante Wandleuchte für Hauswand, Türeingangsbereich, Garageneinfahrt, Wegbeleuchtung usw.
- Mit 1 Bewegungsmelder (PIR) 120°/8-10m/30 Sek.
- Leistungsstarke COB LEDs sorgen für helles Licht.
- Bis zu 2 möglichen Lichtfunktionen einstellbar.

**Solar COB LED wall light SOL WL 400 / 700****with motion detector**

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Universal application for outdoor use.
- Modern and elegant wall light for house wall, door entrance area, garage entrance, way lighting etc.
- With 1 motion detector (PIR) 120°/8-10m/30 Sek.
- Bright COB LEDs provides brightness and a pleasant ambience.
- Up to 2 possible working modes.

**Lampada solare da parete a COB LED****con segnalatore di movimento**

Per l'impiego all'aperto, IP 65.

- Applicazione universale per uso esterno.
- Faretto da parete moderno ed elegante per la parete della casa, l'ingresso della porta, l'ingresso del garage, l'illuminazione del percorso, ecc.
- Con segnalatore di movimento (PIR) 120°/8-10m/30 sec.
- I potenti LED COB offrono una luce forte.
- 2 modalità di funzionamento.

**TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI**

|                                                                       |                                           |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                          | 1171830016                                | 1171830                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                            | 4007123310142                             | 4007123310128                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale       | 700 lm                                    | 400 lm                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore          | 7000 K                                    | 7000 K                                    |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                     | 18650                                     | 18650                                     |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Kapazität / Capacity / Capacità                                       | 2 Ah                                      | 2 Ah                                      |
| Leuchtdauer / Light duration / Durata della luce                      | 10 h                                      | 10 h                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                | III                                       | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                               | schwarz / black / nero                    | schwarz / black / nero                    |
|                                                                       | <b>700 LUMEN</b>                          | <b>400 LUMEN</b>                          |



## Solar LED-Strahler SOL 800

### mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben - ideal für Carports, Vordächer, Gärten.
- 8 superhelle hochwertige Marken LEDs für gute, großflächige Ausleuchtung.
- Solarmodul unabhängig vom Strahler auf der Sonnenseite montierbar (inkl. 4,75 m Verbindungskabel).
- Bedienerfreundliche Montage. Leuchte- bzw. Strahlerkopf wird nach der Montage einfach auf die Halterung gesteckt.
- Strahler horizontal und vertikal schwenkbar.
- Schwenkbarer Infrarot-Bewegungsmelder mit max. 180° Erfassungswinkel und max. 12 m Reichweite.
- Einschaltdauer regelbar bis max. ca. 1 Minute.
- Inklusive Li-Ion Akku 3,7 V/3,6 Ah mit eingebautem Überladungs- und Tiefentladungsschutz.
- Leuchtdauer bei voll geladenem Akku ca. 3 Stunden.
- Lademöglichkeit für Schnellladung über Netzteil (nicht enthalten).
- Solarmodul: 200 x 160 mm - Solarleistung 2 Wp.

## Solar LED Light SOL 800

### with infrared motion detector

Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Can operate independent from the mains - ideal for carports, porches, gardens.
- 8 super bright high quality brand LEDs for good, large area illumination.
- Solar panel can be mounted independent from the spot on the sunny side (incl. 4,75 m cable).
- Easy to mount. Simply insert the light or spotlight into the bracket after mounting.
- Spotlight horizontal and vertical adjustable.
- Pivoting PIR sensor with max. 180° detection angle and max. range 12 m.
- Switch-on time adjustable to a max. of approx. 1 minute.
- Includes rechargeable Li-ion battery, 3.7 V/3.6 Ah with built-in overcharge and deep discharge protection.
- Operating time of approx. 3 hours with fully loaded rechargeable battery.
- Quick-charge option when charging with power supply (not included).
- Solarmodul: 200 x 160 mm - Solar power 2 Wp.

## Faro solare LED SOL 800

### con segnalatore di movimento ad infrarossi

Per l'impiego all'aperto, IP 44.

- Funziona indipendentemente dalla rete elettrica - ideale per tettoie, per pensilini e giardini.
- 8 LED super luminose di marchio di alta qualità per una perfetta e ottima illuminazione dell'area.
- Montare il pannello Solare indipendentemente dal Faretto sul lato soleggiato (per il collegamento usare 4,75 metri di cavo incluso nel imballo).
- Montaggio facile. La testa della lampada o del faretto vengono semplicemente inseriti nel supporto dopo il montaggio.
- Faretto orientabile sia orizzontalmente che verticalmente.
- Segnalatore di movimento a infrarossi orientabile con angolo di rilevamento massimo di 180° e raggio d'azione massimo di 12 m.
- Durata di accensione regolabile fino a circa 1 minuto max.
- Inclusa batteria ricaricabile agli ioni di litio da 3,7 V/3,6 Ah, con protezione integrata contro sovraccarico/scarico completo.
- Durata di illuminazione a batteria completamente carica: ca. 3 ore.
- Possibilità di carica tramite alimentatore per carica veloce (alimentatore non fornito).
- Dimensione del pannello: 200 x 160 mm / Solar Power: 2 Wp.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                       |                                                                                  |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                          | 1170950010                                                                       | 1170850010                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                            | 4007123646425                                                                    | 4007123646418                                                                    |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                     | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Kapazität / Capacity / Capacità                                       | 3.6 Ah                                                                           | 3.6 Ah                                                                           |
| Leuchtdauer / Light duration / Durata della luce                      | 3 h                                                                              | 3 h                                                                              |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                | III                                                                              | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                               | schwarz / black / nero                                                           | weiß / white / bianco                                                            |



## Solar LED-Wandleuchte SOL 04 plus mit Infrarot-Bewegungsmelder

Für den Einsatz im Freien, IP 44.

- Kompakte Solar LED-Wandleuchte mit integriertem Solarmodul und Infrarot-Bewegungsmelder.
- 2 superhelle LEDs für gutes Orientierungslicht.
- Erfassungswinkel ca. 100°, Reichweite max. 7 m.
- Wandleuchte schaltet sich beim Betreten des Erfassungsbereichs automatisch für ca. 1 Minute ein.
- Unabhängig vom Stromnetz zu betreiben.
- Mit Dämmerungssensor.
- Alles in einem Gehäuse, kein Verkabeln nötig.
- Leuchtdauer der Solar-LED-Wandleuchte bei voll geladenem Akku ca. 80 - 90 Minuten.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus.

## Solar LED Wall Lamp SOL 04 Plus with infrared motion detector

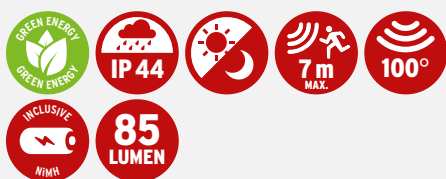
Practical and suitable for outdoor use, IP 44.

- Compact solar lamp with integrated solar module and PIR sensor.
- 2 super-bright LEDs, good light for orientation.
- Detection angle approx. 100°, max. range 7 m.
- Light switches itself on automatically for approx. 1 minute when the detection area is breached.
- Can operate independent of the mains.
- With twilight sensor.
- All in a housing, no connection by a cable necessary.
- Operating time of approx. 80 - 90 minutes with fully loaded rechargeable battery.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included.

## Lampada solare da parete a LED SOL 04 plus con segnalatore di movimento ad infrarossi

Per l'impiego all'aperto, IP 44.

- Lampada solare compatta con modulo solare integrato e segnalatore di movimento ad infrarossi.
- 2 LED extraluminosi per una buona luce di orientamento.
- Angolo di rilevamento di circa 100° e raggio d'azione massimo di 7 m.
- La luce si accende automaticamente per circa 1 minuto quando si entra nell'area di rilevamento.
- Funziona indipendentemente dalla rete elettrica.
- Con sensore crepuscolare.
- Tutto in un unico alloggiamento, non è necessario cablare.
- Tempo di funzionamento (luce) di accensione ca. 80-90 min. con il caricabatteria completamente carico.
- Includi 3 batterie ricaricabile e sostituibili NiMH Mignon AA.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                          |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                             | 1170970                                                                  |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                               | 4007123611812                                                            |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                        | Mignon AA LR6                                                            |
| Batterie Technologie / Battery technology /<br>Tecnologia della batteria | Nickel-Metall-Hydrid / Nickel metal hydride / Idruro di nichel e metallo |
| Kapazität / Capacity / Capacità                                          | 0.6 Ah                                                                   |
| Leuchtdauer / Light duration / Durata della luce                         | 1.5 h                                                                    |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                   | III                                                                      |
| Farbe / Colour / Colore                                                  | schwarz / black / nero                                                   |



## Solar LED-Fußwegleuchte SOL FL 13007 IP 44

mit Infrarot-Bewegungsmelder und Dämmerungssensor

Für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

- Solar LED-Fußwegleuchte mit 13 LEDs für gutes Orientierungslicht.
- Gehäuse aus wetterbeständigem Kunststoff und Aluminium.
- Eine LED die bei Dämmerung einschaltet, bei Bewegungserkennung werden weitere 12 LEDs zugeschaltet.
- Mit integrierter Solarzelle.
- Inklusive 3 wieder aufladbarer und austauschbarer NiMH Mignon AA Akkus.
- Mit Erdspieß zum Einstecken ins Erdreich oder mit Montageplatte für einfache Montage auf festem Untergrund.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

## Solar LED Pavement Light SOL FL 13007 IP 44

with PIR sensor and twilight sensor

Practical and suitable for outside use.

- Solar LED pavement light with 13 LEDs for good orientation light.
- Case made of weatherproof plastic and aluminium.
- Features one standby LED that is activated after dark; an additional 12 LEDs are switched on if motion is detected.
- With integrated solar cell.
- 3 rechargeable and exchangeable NiMH Mignon AA batteries included.
- Includes ground spike for placement in the ground or mounting plate for easy installation on a firm surface.
- In colourful display-packaging.

## Lampione Solare LED SOL FL 13007 IP 44

con segnalatore di movimento e sensore crepuscolare

Adatta per l'utilizzo all'aperto.

- Lampione Solare con 13 LEDs per una buona luce di orientamento.
- Corpo in plastica e alluminio resistente agli agenti atmosferici.
- Un LED si accende automaticamente al tramonto, entrando nell'area di rilevamento si accendono altro 12 LED.
- Modulo Solare integrato.
- Include 3 batterie ricaricabile e sostituibili NiMH Mignon AA.
- Con paletto per inserimento a terra o con piastra di montaggio per un montaggio facile su base solida.
- In espositore di cartone a colori.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                              |                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                 | 1170790                                                                  |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                   | 4007123619702                                                            |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                            | Mignon AA LR6                                                            |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria        | Nickel-Metall-Hydrid / Nickel metal hydride / Idruro di nichel e metallo |
| Nenneingangsspannung / Nominal input voltage / Tensione nominale di ingresso | 3.6 V                                                                    |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                       | III                                                                      |
| Farbe / Colour / Colore                                                      | silber / silver / argento                                                |



## Akku LED Handleuchte HL 1000 A

Maximale Lichtleistung für höchste Ansprüche.

- Mit superheller COB-LED vorne.
- Zusätzliche Schaltstufe für 1 SMD LED im Leuchtenkopf.
- Stufenlose Dimm-Funktion 10 % bis 100 % für besonders lange Leuchtdauer.
- Gummierung für erhöhte Stossfestigkeit und beste Griffigkeit.
- Knickbarer Haltefuß bis +/- 60° mit integriertem Magnet.
- 2 Magnete hinten und ausklappbarer Haken für flexiblen Einsatz.
- Integrierter Li-Ion-Akku 3,7 V/4,4 Ah mit Ladeanzeige.
- USB-C Ladeschnittstelle, inklusive USB Ladekabel.

## Rechargeable LED Hand Lamp HL 1000 A

Maximum light output for highest demands.

- With super-bright COB LED at the front.
- Additional switching level for 1 SMD LED in the luminaire head.
- Stepless dimming function 10 % to 100 % for particularly long light duration.
- Rubber coating for increased shock resistance and best grip.
- Bendable base up to +/- 60° with integrated magnet.
- 2 magnets at the back and fold-out hook for flexible use.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/4.4 Ah with charge indicator.
- USB-C charging interface, USB charging cable included.

## Lampada portatile a LED a batteria HL 1000 A

Massima potenza luminosa per tutte le esigenze.

- Con LED COB superluminoso nella parte anteriore.
- Livello di commutazione aggiuntivo per 1 LED SMD nella testa dell'apparecchio.
- Funzione di dimmerazione continua dal 10 % al 100 % per una durata della luce particolarmente lunga.
- Rivestimento in gomma per una maggiore resistenza agli urti e una migliore presa.
- Base piegabile fino a +/- 60° con magnete integrato.
- 2 magneti sul retro e gancio pieghevole per un utilizzo flessibile.
- Batteria integrata agli ioni di litio da 3,7 V/4,4 Ah con indicatore di carica.
- Interfaccia di ricarica USB-C, cavo di ricarica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1175680                                                                          |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123663422                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 1000 lm                                                                          |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 24 h                                                                             |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP54                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz/grau / black/grey / nero/grigio                                          |



## LED Akku Handleuchte HL 500 A

Beste Qualität mit exzellenter Lichtleistung.

- 6 superhelle SMD LEDs vorne mit bis zu 3 Stunden Leuchtdauer bei voll geladenem Akku.
- Zusätzliche Schaltstufe für 1 SMD LED im Leuchtenkopf.
- Funktionen: Spot - 100 % - 50 %.
- Gummierte Oberfläche für beste Griffigkeit.
- Knickbarer Haltefuß bis 200° mit integriertem Magnet.
- 2 Magnete auf der Rückseite und zwei 360° drehbare Haken für flexiblen Einsatz.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,5 Ah mit Ladeanzeige.
- USB Ladeschnittstelle.
- Ein/Aus Drucktaster.
- Inklusive USB-Ladekabel.
- 6 Stück werden im verkaufsfördernden Display-Karton geliefert.

## LED Rechargeable Hand Lamp HL 500 A

The best quality with excellent lighting capacity.

- 6 super bright SMD LEDs on the front give up to 3 hours of light when fully charged.
- Additional switching step for 1 SMD LED in the lamp head.
- Functions: Spot - 100 % - 50 %.
- Rubber-clad housing.
- Base foot can be folded up to 200° with an integrated magnet.
- 2 magnets on the back and two hooks that can be rotated 360° for flexible use.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.5 Ah with charging indicator.
- USB charging interface.
- With ON/OFF switch.
- USB charging cable included.
- 6 pcs. delivered in an attractive sales box.

## Torcia a batteria a LED HL 500 A

La migliore qualità con un'eccellente emissione luminosa.

- 6 LED SMD super luminosi anteriori, fino a 3 ore di durata con batteria completamente carica.
- Stadio aggiuntivo di commutazione per 1 LED SMD nella testa della lampada.
- Funzioni: Spot - 100 % - 50 %.
- Superficie rivestita in gomma per una migliore maneggevolezza.
- Base di appoggio pieghevole fino a 200° con magnete integrato.
- 2 magneti sul lato posteriore e due ganci girevoli di 360° per un uso flessibile.
- Batteria agli ioni di litio integrata 3,7 V/2,5 Ah con spia ricarica.
- Con USB HUB.
- Con tasto/interruttore ON/OFF.
- Cavo di carica USB incluso.
- Imballo da 6 pezzi in espositore di cartone a colori.

Display



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1175670100                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123671588                                                                    |
| VPE / UP / U.I.                                                           | 6                                                                                |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 500 lm                                                                           |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 10 h                                                                             |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                                                           |



## Akku LED Handleuchte SANSA 400 A

Klein, handlich und mit hervorragender Lichtleistung.

- 12 superhelle SMD-LEDs vorne.
- Zusätzliche Schaltstufe für 1 SMD LED im Leuchtenkopf.
- Stufenlose Dimm-Funktion 0 bis 100 % für besonders lange Leuchtdauer.
- Ladedauer ca. 3 Stunden.
- Gummierte Oberfläche für beste Griffigkeit.
- Knick- und drehbarer Leuchtenkopf, auf Taschenformat einklappbar.
- 2 Magnete hinten, einer im Haltefuß und ausklappbarer Haken für flexiblen Einsatz.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,0 Ah mit Ladeanzeige.
- USB Ladeschnittstelle, inklusive USB Ladekabel.

## Rechargeable LED Hand Lamp SANSA 400 A

Extremely slim lamp for tight spaces.

- 12 super-bright SMD LEDs at front.
- Additional switching step for 1 SMD LED in the lamp head.
- Continuous dimming function 0 to 100 % for particularly long lighting duration.
- Charging period approx. 3 hours.
- Rubber-clad housing.
- Bendable and rotatable lamp head, foldable to pocket format.
- 2 magnets at the back, one in the holding foot and fold-out hook for flexible use.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.0 Ah with charging indicator.
- USB charging interface, including USB charging cable.

## Lampada portatile a LED a batteria SANSA 400 A

Piccola, maneggevole ad eccellente luminosità.

- 12 LED SMD superluminosi anteriori.
- Stadio aggiuntivo di commutazione per 1 LED SMD nella testa della lampada.
- Funzione di regolazione dell'intensità luminosa a regolazione continua da 0 al 100 % per una durata particolarmente lunga della lampada.
- Durata di carica ca. 3 ore.
- Superficie rivestita in gomma per una migliore maneggevolezza.
- Testa della lampada flessibile e orientabile, richiudibile in formato tascabile.
- 2 magneti posteriori, un gancio pieghevole nella base di sostegno per un uso flessibile.
- Batteria agli ioni di litio integrata 3,7 V / 2,0 Ah con spia ricarica.
- Interfaccia di carica USB, con incluso cavetto di carica USB.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1177370                                                                          |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123657711                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 400 lm                                                                           |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6000 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 80 h                                                                             |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz/gelb / black/yellow / nero/giallo                                        |



## LED Akku-Handleuchte HL 200 A

Handlich, kompakt und zuverlässig.

- 4 superhelle SMD-LEDs mit bis zu 3 Stunden Leuchtdauer.
- Zusätzliche Schaltstufe für 1 SMD LED im Leuchtenkopf.
- Knickbarer Haltefuß bis +/- 90° mit integriertem Magnet.
- 360° drehbarer, einklappbarer Haken.
- Ein/Aus Drucktaster.
- Inklusive USB-Ladekabel.

## LED Rechargeable Hand Lamp HL 200 A

Handy, compact and reliable.

- 4 super bright SMD LEDs with up to 3 hours of light.
- Additional switching step for 1 SMD LED in the lamp head.
- Adjustable up to +/- 90° with integrated magnet.
- 360° swivelled, retractable hanging hook.
- With ON/OFF switch.
- USB charging cable included.

## Lampada portatile a batteria ricaricabile a LED HL 200 A

Compatta, pratica e maneggevole e affidabile.

- 4 LED SMD luminosissimi con durata di illuminazione fino a 3 ore.
- Stadio aggiuntivo di commutazione per 1 LED SMD nella testa della lampada.
- Piede di supporto pieghevole fino a +/-90° con magnete integrato.
- Gancio retraibile e con 360° rotazione.
- Con tasto/interruttore ON/OFF.
- Cavo di carica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1175430010                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123663149                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 250 lm                                                                           |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 5700 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 6 h                                                                              |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                                                           |



## 4 LED Akku-Handleuchte HL DA 40 MH

Klein, handlich mit exzellenter Lichtleistung.

- 4 super helle SMD-LEDs vorne mit über 3 Stunden Leuchtdauer bei voll geladenem Akku.
- Ein/Aus Schalter 100/50 %.
- Gummierte Oberfläche für beste Griffbarkeit.
- Knickbarer Haltefuß bis 180° mit integriertem Magnet.
- Gürtelclip und 360° drehbarer Haken für flexiblen Einsatz.
- Inklusive USB-Ladekabel.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/1,8 Ah.

## 4 LED Rechargeable Hand Lamp HL DA 40 MH

Small, handy with excellent light output.

- 4 super-bright SMD-LEDs on the front with up to 3 hours of lighting when fully charged.
- ON/OFF switch 100/50 %.
- Rubber-clad housing.
- Base foot with integrated magnet can be folded up to 180°.
- Belt clip and 360° rotatable hook for flexible use.
- USB charging cable included.
- Integrated Li-Ion Akku 3.7 V/1.8 Ah.

## Lampada portatile con batteria ricaricabile a 4 LED HL DA 40 MH

Piccolo, maneggevole e con un'ottima resa luminosa.

- LED SMD ad alta luminosità anteriori con oltre 3 ore di autonomia a batteria completamente carica.
- Pulsante on/off con funzione luce al 100 % e al 50 %.
- Superficie rivestita in gomma per una migliore maneggevolezza.
- Base di appoggio pieghevole fino a 180° con magnete integrato.
- Clip per cintura e gancio ruotabile a 360° per un utilizzo flessibile.
- Cavo di carica USB incluso.
- Batteria integrata Li-Ion 3,7 V/1,8 Ah.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1176440                                                                          |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123648238                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 200 lm                                                                           |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Polymer / Lithium polymer / Polimero di litio                            |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 3 h                                                                              |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz/gelb / black/yellow / nero/giallo                                        |



Display



## 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-Ladekabel.
- 10 Stück werden im verkaufsfördernden Display-Karton geliefert.

## LED Rechargeable Hand Lamp PL 200 AC

Best performance in smallest format.

- Super bright COB LED with up to 12 h light duration.
- Extensive functions: 100 % - 40 % - 10 % - red - red flashing.
- With practical clip and magnet in the foot.
- Integrated Li-Pol battery 3.7 V/450 mAh with charging indicator.
- USB charging cable included.
- 10 pcs. delivered in an attractive sales box.

## Lampada portatile a batteria ricaricabile a LED PL 200 AC

Le migliori prestazioni nel formato più piccolo.

- LED COB super luminoso con durata della luce fino a 12 ore.
- Funzioni estese: 100%-40%-10% - rosso - rosso lampeggiante.
- Con pratica clip e magnete nel piede.
- Batteria ricaricabile Li-Pol da 3,7V/450 mAh integrata con spia di carica.
- Cavo di carica USB incluso.
- Imballo da 10 pezzi in espositore di cartone a colori.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1175590110                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123690466                                                                    |
| VPE / UP / U.I.                                                           | 10                                                                               |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 200 lm                                                                           |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Polymer / Lithium polymer / Polimero di litio                            |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 12 h                                                                             |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                                                           |



Display



## 4 + 3 SMD LED-Universalleuchte HL DB43 MH

Hohe Lichtleistung im Taschenformat, vielseitig einsetzbar.

- 4 super helle SMD-LEDs vorne mit über 6 Stunden Leuchtdauer.
- Zusätzliche Schaltstufe für 3 LEDs im Leuchtenkopf.
- Kunststoffbügel mit integriertem Magnet, 360° knickbar.
- 360° drehbarer, einklappbarer Haken.
- Mit Ein/Aus Schalter.

## 4 + 3 SMD LED-Universal Lamp HL DB43 MH

Bright light in pocket size, for multi-purpose.

- 4 super-bright SMD LEDs on the front with more than 6 hours of lighting if the batteries are full.
- Additional switching step for 3 LEDs in the lamp head.
- Plastic handle with integrated magnet, 360° bendable.
- 360° swivelled, retractable hanging hook.
- With ON/OFF switch.

## Lampada universale SMD HL DB43 MH 4 + 3 LED

Lampada tascabile ultra luminosa, pratica e maneggevole.

- 4 LED SMD ad alta luminosità anteriori con oltre 6 ore di autonomia a batteria completamente carica.
- Stadio aggiuntivo di commutazione per 3 LED nella testa della lampada.
- Manico in plastica con magnete integrato, pieghevole a 360°.
- Gancio retraibile e con 360° rotazione.
- Con interruttore On/Off.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1175420010                                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123641628                             |
| VPE / UP / U.I.                                                           | 10                                        |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 200 lm                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                    |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 3                                         |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Micro AAA LR03                            |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Alkaline / Alcalina                       |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 1.5 V                                     |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 24 h                                      |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz/gelb / black/yellow / nero/giallo |



## LED Akku Werkstattleuchte WL 500 A

Flexibler Einsatz bei exzellentem Licht, mit Ein/Aus-Schalter. Staub- und spritzwassergeschützt, IP 54.

- Bestens geeignet in der Werkstatt und für Hobbyanwendungen.
- 12 Superhelle Seoul SMD LEDs.
- Werkstattleuchte kann während des Ladevorgang weiterhin leuchten.
- Funktionen: 100 % - 40 % - 10 % für lange Leuchtdauer.
- Ein/Aus Drucktaster.
- Mit ergonomischem Gummihandgriff.
- Stabiler, auszieh- und drehbarer Haken und Magnet im Standfuss.
- Schlag- und bruchfeste Schutzschale.
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V/2,2 Ah mit Ladeanzeige.
- Inklusive USB-Ladekabel.

## LED Workshop Rechargeable Light WL 500 A

Flexible use with excellent light and ON/OFF switch. Dust protected and splash-proof, IP 54.

- Ideally suited in the workshop and for hobby applications.
- 12 super-bright Seoul SMD LEDs.
- Workshop light can stay on during charging.
- Functions: 100 % - 40 % - 10 % for long lighting time.
- On/Off push button.
- With ergonomic rubber handle.
- Stable, extendable and rotatable hook and magnet in the base.
- Impact and break resistant protective shell.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.2 Ah with charge indicator.
- USB charging cable included.

## Lampada da officina LED WL 500 A

Impiego flessibile e luminosità eccellente, con interruttore ON/OFF. Protezione contro la polvere e gli spruzzi d'acqua IP 54.

- Ideale in officina e per applicazioni hobbistiche.
- 12 LED SMD Seoul super-luminosi.
- La luce dell'officina può rimanere accesa durante la ricarica.
- Funzioni: 100 % - 40 % - 10 % per una lunga illuminazione.
- Pulsante di accensione/spegnimento.
- Con impugnatura ergonomica in gomma.
- Gancio stabile, estensibile e ruotabile e magneti alla base.
- Guscio protettivo resistente agli urti e alle rotture.
- Batteria integrata agli ioni di litio da 3,7 V/2,2 Ah con indicatore di carica.
- Cavo di ricarica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1175580                                                                          |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123667888                                                                    |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 520 lm                                                                           |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 24 h                                                                             |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP54                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |



## LED Werkstattleuchte WL 552

Lichtstark, schlag- und stoßfest.

- Bestens geeignet in der Werkstatt und für Hobby Arbeiten dank Dimm-Funktion: 100% - 40% - 10%.
- 12 lichtstarke Seoul SMD-LEDs mit extrem langer Lebensdauer.
- Schlag- und bruchfestes Schutzrohr IK07.
- Robuster und gummierter Griff.
- Stabiler, auszieh- und drehbarer Haken zum Aufhängen.

## LED Workshop Light WL 552

Bright, impact and shock resistant.

- Ideally suited in the workshop and for hobby work thanks to dimming function: 100% - 40% - 10%.
- 12 bright Seoul SMD LEDs with extremely long service life.
- Impact and break-proof protective tube IK07.
- Robust and rubberised handle.
- Stable, extendable and rotatable hook for hanging.

## Luce professionale a LED WL 552

Luminoso, resistente agli urti e ai colpi.

- Ideale per l'ambiente professionale e per i lavori di hobby grazie alla funzione di oscuramento: 100% - 40% - 10%.
- 12 LED SMD Seoul luminosi con una durata di vita estremamente lunga.
- Resistente agli urti e alla rottura IK07.
- Impugnatura robusta e gommata.
- Gancio stabile, estensibile e girevole per appendere.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                                    |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                                       | 1175470012                                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                         | 4007123310449                             |
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica | F                                         |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale                    | 570 lm                                    |
| Leistung / Power / Potenza                                                         | 7 W                                       |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore                       | 6500 K                                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP)          | IP20                                      |
| Kabellänge / Cable length / Lunghezza del cavo                                     | 5m                                        |
| Kabelbezeichnung / Cable designation / Designazione del cavo                       | H05RN 2 x1.0mm <sup>2</sup>               |
| Schlagfestigkeit / Impact strength / Resistenza agli urti                          | IK07                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                             | II                                        |
| Farbe / Colour / Colore                                                            | schwarz/gelb / black/yellow / nero/giallo |



## Gummi-Handleuchte GH 20

Für die Verwendung im Innenbereich.

- Robuste, handliche Arbeitsleuchte mit Handgriff aus Qualitäts-Hartgummi für Umbau, Renovierung, oder Umzug.
- Mit Haken zum problemlosen aufhängen.
- Schutzkorb mit Klappdeckel.
- Mit Schutzglas.
- Mit 5m Kabel für flexibles arbeiten.
- Lieferung ohne Leuchtmittel.
- Mit E27 Fassung.

## Rubber Hand Lamp GH 20

For indoor use.

- Robust, handy work light with handle made of quality hard rubber for conversion, renovation or moving.
- With hook for easy hanging.
- Protective basket with hinged lid.
- With protective glass.
- With 5m RN cable for flexible working.
- Supplied without bulb.
- With E27 socket.

## Lampada in gomma GH 20

Per uso interno.

- Robusto e maneggevole faro da lavoro con manico in gomma dura di qualità per la conversione, la ristrutturazione o lo spostamento.
- Con gancio per appendere facilmente.
- Cestino di protezione con coperchio a cerniera.
- Con vetro protettivo.
- Con un cavo RN di 5m per un lavoro flessibile.
- Fornito senza lampadina.
- Con presa E27.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1176462010             |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123679935          |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | II                     |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero |



## 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.

## Torcia tascabile a LED con focus e batteria ricaricabile LuxPremium TL AF

Torcia tascabile a LED extra luminosa con pregiata funzione focus.

- Con LED CREE da ad alta luminosità.
- Con focus regolabile in continuo, da luce piatta di prossimità a luce focalizzabile a distanza.
- Interruttore con funzione soft touch per 100 % - 40 % - 10 % - SOS.
- Batteria ricaricabile agli ioni di litio con indicatore di carica.
- Involucro in solido alluminio con gancio.
- Cavo di carica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                    |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1178600401                                         | 1178600800                                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123663224                                      | 4007123663408                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 630 lm                                             | 1250 lm                                   |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                             | 7000 K                                    |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                  | 1                                         |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Spezial Akku / Special battery / Batteria speciale | 26650                                     |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio          | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                              | 3.7 V                                     |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 22 h                                               | 15 h                                      |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP67                                               | IP67                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                             | schwarz / black / nero                    |





## LuxPremium Akku-Fokus-LED-Taschenlampe TL 800 AF

Die Power Taschenlampe für höchste Leuchtkraft und -dauer.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Schalter mit Soft-Touch Funktion für 100 % - 40 % - 10 % - strobe - SOS.
- Lange Laufzeit durch Doppel Li-Ion-Akku 3,7 V/4,0 Ah mit Ladeanzeige.
- Inklusive USB-Ladekabel.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

## LuxPremium Rechargeable-Focus-LED-Flashlight TL 800 AF

The long-lasting power flashlight for the most powerful light.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- Switch with soft-touch function for 100 % - 40 % - 10 % - strobe - SOS.
- Long operating life due to dual Li-Ion batteries 3.7 V/4.0 Ah battery with charging indicator.
- USB charging cable included.
- In colourful display-packaging.

## Torcia tascabile a LED con batteria ricaricabile LuxPremium TL 800 AF

La potente torcia tascabile per la massima luminosità e durata di illuminazione.

- Con LED CREE da ad alta luminosità.
- Con focus regolabile in continuo, da luce piatta di prossimità a luce focalizzabile a distanza.
- Involucro in solido alluminio con gancio.
- Interruttore con funzione soft touch per 100 % - 40 % - 10 % - strobo - SOS.
- Lunga durata di funzionamento con batteria ricaricabile doppia agli ioni di litio 3,7 V/4,0 Ah con spia ricarica.
- Cavo di carica USB incluso.
- In espositore di cartone a colori.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1178600601                                         |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123663156                                      |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 860 lm                                             |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 7000 K                                             |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                  |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Spezial Akku / Special battery / Batteria speciale |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio          |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                              |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 19 h                                               |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP67                                               |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                             |



## LuxPremium Akku-Fokus-Selektor-LED-Taschenlampe TL 400 AFS

Kombiniert höchste Leuchtkraft und schnelle Funktionswahl.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Mode Selektor für schnelle Anwahl der gewünschten Funktion.
- Umfangreiche Funktionen: 100 % - 70 % - 40 % - 10 % - strobe - SOS.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Integrierter Li-Ion-Akku 3,7 V/2,0 Ah mit Ladeanzeige.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Inklusive USB-Ladekabel.

## LuxPremium Rechargeable-Focus-Selector-LED-Flashlight TL 400 AFS

Combines high brightness and fast function selection.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Mode selector for fast selection of the desired function.
- Several features: 100 % - 70 % - 40 % - 10 % - strobe - SOS.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.0 Ah with charging indicator.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- USB charging cable included.

## Torcia tascabile a LED con focus, selettore e batteria ricaricabile LuxPremium TL 400 AFS

Coniuga la massima luminosità con una rapida selezione delle funzioni.

- Con LED CREE da ad alta luminosità.
- Modalità selettore per una rapida scelta della funzione desiderata.
- Ampie funzioni: 100 % - 70 % - 40 % - 10 % - strobo - SOS.
- Con focus regolabile in continuo, da luce piatta di prossimità a luce focalizzabile a distanza.
- Batteria ricaricabile integrata agli ioni di litio 3,7 V/2,0 Ah con spia di carica.
- Involucro in solido alluminio con gancio.
- Cavo di carica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1178600201                                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123663170                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 430 lm                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 7000 K                                    |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                         |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | 18650                                     |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                     |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 13 h                                      |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                    |



## Akku Taschenlampe LED LuxPremium TL 410 A

Kompakte Taschenlampe mit hoher Leuchtkraft.

- CREE-LED bis zu 50.000h Lebensdauer und bis zu 131m Leuchweite.
- Schalter mit Soft-Touch Funktion für 100% - 40% - 10% - SOS.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschlaufe.
- Aufladbarer Akku (3,7V / 2000mAh) und inkl. USB-Ladekabel Typ C.

## Rechargeable Torch LED LuxPremium TL 410 A,

Compact torch with high luminosity.

- CREE-LED up to 50.000h lifetime and up to 131m range.
- Switch with soft touch function for 100% - 40% - 10% - SOS.
- Durable aluminium housing with carrying strap.
- Rechargeable battery (3.7V / 2000mAh) and USB charging cable type C included.

## Torcia a batteria LED LuxPremium TL 410 A

Torcia compatta ad alta luminosità.

- CREE-LED up to 50.000h lifetime and up to 131m range.
- Switch with soft touch function for 100% - 40% - 10% - SOS.
- Durable aluminium housing with carrying strap.
- Rechargeable battery (3.7V / 2000mAh) and USB charging cable type C included.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173750005                                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123684670                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 400 lm                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6000 K                                    |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                         |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | 18650                                     |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 29 h                                      |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                    |



## LuxPremium Akku-Fokus-LED-Taschenlampe TL 300 AF

Handliche LED Taschenlampe mit hoher Lichtleistung.

- Mit extrem heller CREE-LED.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Schalter mit Soft-Touch Funktion für 100 % - 40 % - 10 % - SOS.
- Integrierter Li-Ion-Akku 3,7 V/2,0 Ah mit Ladeanzeige.
- Widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Trageschleife.
- Inklusive USB-Ladekabel.

## LuxPremium Rechargeable-Focus-LED-Flashlight TL 300 AF

Handy LED flashlight with high light output.

- With extra bright CREE-LED for powerful light.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Switch with soft-touch function for 100 % - 40 % - 10 % - SOS.
- Integrated Li-Ion battery 3.7 V/2.0 Ah with charging indicator.
- Durable aluminum housing with wrist strap.
- USB charging cable included.

## Torcia tascabile a LED con focus e batteria ricaricabile LuxPremium TL 300 AF

Comoda torcia tascabile a LED ad alta luminosità.

- Con LED CREE da ad alta luminosità.
- Con focus regolabile in continuo, da luce piatta di prossimità a luce focalizzabile a distanza.
- Interruttore con funzione soft touch per 100 % - 40 % - 10 % - SOS.
- Batteria ricaricabile integrata agli ioni di litio 3,7 V/2,0 Ah con spia di carica.
- Involucro in solido alluminio con gancio.
- Cavo di carica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1178600162                                         |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123663163                                      |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 350 lm                                             |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 7000 K                                             |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                  |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Spezial Akku / Special battery / Batteria speciale |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio          |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                              |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 26 h                                               |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                                               |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                             |



## 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.

## Torcia tascabile a LED LuxPremium THL 300

Torcia multifunzione con luce lampeggiante.

- Con LED CREE e COB estremamente luminosi con durata della luce fino a 30 h.
- Interruttore multifunzione con 8 modalità operative:
  - Sequenze: Faretto frontale 100 % - 20 % - area luce 100 % - 40 % - rosso - rosso lampeggiante
  - Controllo diretto: Faretto frontale 100 % - area luce lampeggiante rossa.
- Con gancio pieghevole 180° e magnete.
- Involucro in plastica resistente agli urti e testa metallica.
- Con laccio di trasporto.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1178690                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123663262          |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 360 lm                 |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 7500 K                 |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 3                      |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Mignon AA LR6          |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Alkaline / Alcalina    |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 30 h                   |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP54                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero |



## Akku Taschenlampe LED LuxPremium TL 210 AF

Schlanke und leichte Stift-Taschenlampe mit Clip.

- Vielseitig einsetzbar im kleinen und kompakten Format.
- Osram-LED bis zu 50.000h Lebensdauer und bis zu 50m Leuchweite.
- Leichtes und robustes Aluminium-Gehäuse.
- Schaltstufen 100%, 40%, 10%, SOS.
- Soft-Touch-Funktion zum schnellen Schalten der Schaltstufen.
- Inklusive USB-Kabel Typ C und Austauschbaren Akku (3.7V/600mAh).

## Rechargeable Torch LED LuxPremium TL 210 AF

Slim and lightweight pen torch with clip.

- Versatile use in a small and compact format.
- Osram LED up to 50,000h lifetime and up to 50m luminous range.
- Lightweight and robust aluminium housing.
- Switching levels 100%, 40%, 10%, SOS.
- Soft touch function for quick switching of the switching levels.
- Includes USB cable type C and exchangeable battery (3.7V/600mAh).

## Torcia a batteria LED LuxPremium TL 210 AF,

Torcia a penna sottile e leggera con clip.

- Utilizzo versatile in un formato piccolo e compatto.
- LED Osram con durata fino a 50.000 ore e portata luminosa fino a 50 metri.
- Alloggiamento in alluminio leggero e robusto.
- Livelli di commutazione 100%, 40%, 10%, SOS.
- Funzione soft touch per una rapida commutazione dei livelli di commutazione.
- Include cavo USB di tipo C e batteria sostituibile (3,7V/600mAh).



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                       |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                          | 1173750003                                         |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                            | 4007123684656                                      |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale       | 200 lm                                             |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore          | 6800 K                                             |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                     | Spezial Akku / Special battery / Batteria speciale |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio          |
| Spannung / Voltage / Tensione                                         | 3.7 V                                              |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce       | 13 h                                               |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                | III                                                |
| Farbe / Colour / Colore                                               | schwarz / black / nero                             |



## Taschenlampe LED LuxPremium TL 210 F

Schlanke und leichte Stift-Taschenlampe mit Clip.

- Vielseitig einsetzbar im Hemdtaschenformat.
- Osram-LED bis zu 50.000h Lebensdauer und bis zu 50m Leuchweite.
- Leichtes und robustes Aluminium-Gehäuse.
- Schaltstufen 100%, 40%, 10%, SOS.
- Soft-Touch-Funktion zum schnellen Schalten der Schaltstufen.
- Inklusive 2x AAA Batterien.

## Torch LED LuxPremium TL 210 F

Slim and lightweight pen torch with clip.

- Versatile use in shirt pocket format.
- Osram LED up to 50,000h lifetime and up to 50m luminous range.
- Lightweight and robust aluminium housing.
- Switching levels 100%, 40%, 10%, SOS.
- Soft touch function for quick switching of the switching levels.
- Includes 2x AAA batteries.

## Torcia LED LuxPremium TL 210 F

Torcia a penna sottile e leggera con clip.

- Utilizzo versatile in formato tascabile.
- LED Osram con durata fino a 50.000 ore e portata luminosa fino a 50 m.
- Alloggiamento in alluminio leggero e robusto.
- Livelli di commutazione 100%, 40%, 10%, SOS.
- Funzione soft touch per una rapida commutazione dei livelli di commutazione.
- Include 2 batterie AAA.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173750002             |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123684649          |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 180 lm                 |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                 |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 2                      |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Micro AAA LR03         |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Alkaline / Alcalina    |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 7 h                    |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero |



## Eco-LED Laser Light

Laserpointer mit LED Taschenlampe.

- 8 lichtstarke LEDs.
- Griffiges Metallgehäuse.
- Mit integriertem, starkem Laserpointer Klasse 2:  $P < 1 \text{ mW}$ ,  $\lambda = 650 \text{ nm}$  (DIN 60825-1:2008-05).
- Softtouch-Schalter mit 2 Funktionen:
  - LEDs an
  - Laserpointer an.

## Eco-LED Laser Light

Laser pointer with LED flashlight.

- 8 powerful LEDs.
- Handy metal housing.
- With integrated, powerful laser pointer class 2:  $P < 1 \text{ mW}$ ,  $\lambda = 650 \text{ nm}$  (DIN 60825-1:2008-05).
- Soft-touch switch with 2 functions:
  - LEDs on
  - Laser pointer on.

## Eco-LED Laser Light

Puntatore laser con lampada a LED.

- 8 LED extraluminosi.
- Alloggiamento in metallo antiscivolo.
- Con potente, puntatore Laser integrato classe 2:  $P < 1 \text{ mW}$ ,  $\lambda = 650 \text{ nm}$  (DIN 60825-1:2008-05).
- Interruttore soft-touch con 2 funzioni:
  - accensione LED;
  - accensione puntatore laser.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1179890100             |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123633807          |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 45 lm                  |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 8500 K                 |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 3                      |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Micro AAA LR03         |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Alkaline / Alcalina    |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 1.5 V                  |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 12 h                   |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero |



## LuxPremium LED Akku Sensor Kopflampe SL 400 AF

Multi-Funktional mit einfachster Bedienung.

- Mit extrem heller OSRAM-LED.
- 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-Ladekabel.

## LuxPremium LED Rechargeable Sensor Headlamp SL 400 AF

Multi-functional with very simple operation.

- With extremely bright OSRAM LED.
- Two operating modes: manual and infrared sensor.
- Infrared sensor for hands-free operation.
  - Headlight 100% - 40% - 10% - SOS - Red.
- Tail light red, red flashing.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Battery pack on the back of the head for good balance.
- Exchangeable lithium-ion battery 3.7 V/2.6 Ah with charging indicator.
- Focus angle can be adjusted.
- USB charging cable included.

## LuxPremium LED sensore batteria a LED Lampada frontale SL 400 AF

Multifunzionale con funzionamento molto semplice.

- Con LED OSRAM estremamente luminoso.
- Due modalità d'uso: manuale e con sensore a infrarossi.
- Sensore a infrarossi per l'attivazione senza contatto.
- Luce frontale 100% / 40% / 10% / rossa / rossa SOS.
- Luce di coda rossa, rosso lampeggiante.
- Con focus regolabile in continuo, da luce piatta di prossimità a luce focalizzabile a distanza.
- Battery pack nella parte posteriore per un corretto bilanciamento.
- Batteria ricaricabile sostituibile agli ioni di litio 3,7 V/2,6 Ah con spia di carica.
- Angolo d'inclinazione regolabile, telaio leggero e robusto in materia plastica.
- Cavo di carica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1177310                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123667918                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 400 lm                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                    |
| Leuchtweite / Luminous range / Intensità luminosa                         | 80 m                                      |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                         |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                     |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 50 h                                      |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 4 h                                       |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                    |



## LuxPremium Akku-LED-Kopflampe KL 250AF

Vielseitig mit sehr langer Leuchtdauer.

- Mit extrem heller CREE-LED vorn mit bis zu 30 Stunden Leuchtdauer.
- Schalter mit Funktionen 100 % - 50 % - 10 % - SOS, Rücklicht rot/rot blinken.
- Stufenloser Fokus von flächigem Nahlicht zu fokussiertem Fernlicht.
- Akku-Pack 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-Ladekabel.

## LuxPremium rechargeable LED Headlight KL 250AF

Versatile with very long lighting duration.

- With extremely bright CREE LED at front with up to 30 h lighting duration.
- Switch with 100 % - 50 % - 10 % - SOS, rear light red/red flash functions.
- Infinitely focus from laminary light nearby to high beam focused light.
- Battery pack at the rear head for good balance
- Exchangeable lithium-ion battery 3.7 V/2.6 Ah with charging indicator.
- Focus angle can be adjusted.
- USB charging cable included.

## Lampada frontale a LED con batteria ricaricabile KL 250AF

Versatile con durata di illuminazione estremamente elevata.

- Con CREE LED anteriore luminosissimo e una durata di illuminazione massima di 30 h.
- Interruttore con funzioni 100 % - 50 % - 10 % - SOS, lampada posteriore rossa/lampeggiamento con luce rossa.
- Con focus regolabile in continuo, da luce piatta di prossimità a luce focalizzabile a distanza.
- Battery pack nella parte posteriore per un corretto bilanciamento.
- Batteria ricaricabile sostituibile agli ioni di litio 3,7 V/2,6 Ah con spia di carica.
- Angolo d'inclinazione regolabile, telaio leggero e robusto in materia plastica.
- Cavo di carica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1177300                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123656769                             |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 250 lm                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                                    |
| Leuchtwerte / Luminous range / Intensità luminosa                         | 100 m                                     |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                         |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                     |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 30 h                                      |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 4 h                                       |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                    |



Display

## 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.

## Lampada frontale a LED LuxPremium KL 100

Super leggera e potente.

- Con LED CREE da ad alta luminosità.
- Ideale per avere entrambe le mani libere quando si pratica jogging, si fanno escursioni o si eseguono lavori di montaggio.
- Interruttore con funzioni per 100 % - 20 % - SOS.
- Angolo d'inclinazione regolabile, telaio leggero e robusto in materia plastica.
- Battery pack nella parte posteriore per un corretto bilanciamento.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1178760                |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123636723          |
| VPE / UP / U.I.                                                           | 10                     |
| Gesamtlichtstrom / Total luminous flux / Flusso luminoso totale           | 100 lm                 |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 6500 K                 |
| Leuchtweite / Luminous range / Intensità luminosa                         | 60 m                   |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 2                      |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 35 h                   |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                   |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero |



## 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.

## Lampada da campeggio a accumulatore LED CAL 1

La lampada da campeggio con robusta corda di canapa e base di bambù è ideale come fonte di luce sostenibile per varie attività all'aperto.

- Design naturale e sostenibile grazie alla corda di canapa e alla base in bambù.
- Con pratica funzione powerbank per la ricarica di smartphone e molto altro.
- Ricaricabile tramite il cavo USB in dotazione.
- Batterie intercambiabili (2 x 18650), capacità della batteria: 3,7 V con 5200 mAh.
- Tenere premuto l'interruttore a manopola per accendere/spengere.
- Infinitamente dimmerabile semplicemente ruotando l'interruttore a manopola.
- Con colore della luce regolabile da 2700K a 6500K, premendo brevemente l'interruttore a manopola.



• PLASTIC FREE PACKAGING  
• USE OF NATURAL MATERIALS



## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1171800                                   |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123681228                             |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 2                                         |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | 18650                                     |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                     |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 75 h                                      |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 7 h                                       |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                                      |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                       |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | schwarz / black / nero                    |



## 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.

## Batteria a LED Luce esterna OLI 310 AB

### con altoparlante Bluetooth®

- Uso versatile in casa, giardino, campeggio e attività all'aperto.
- Altoparlanti bluetooth® integrati da con ottima qualità del suono.
- Funzione Powerbank: porta di ricarica USB 1 A per dispositivi con cavo di ricarica USB come smartphone, tablet, ecc.
- Interruttore con funzioni: 100 % - 40 % - 10 % - rosso - rosso lampeggiante.
- Batteria ricaricabile integrata agli ioni di litio 3,7 V/4 Ah con spia di carica.
- Possibilità di fissaggio tramite magnete e gancio.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1171640                                                                          |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123667871                                                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 4000 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 54 h                                                                             |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 6 h                                                                              |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP44                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                                                                              |



## Batterie LED-Nachtlicht NLB 02 BS

mit Infrarot-Bewegungsmelder und Push-Schalter

- Batterie LED-Nachtlicht mit 2 LEDs.
- Infrarot-Bewegungsmelder mit 100° horizontalem Erfassungswinkel und max. 3 m Reichweite.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Push-Schalter ein/aus.
- Unabhängig von der Steckdose.
- 2 Magnete und ein Haken.

## Battery LED Nightlight NLB 02 BS

with infrared motion detector and push switch

- Battery LED nightlight with 2 LEDs.
- PIR sensor with 100° horizontal detection angle and max. 3 m range.
- Soft lighting.
- Push switch On/Off.
- Independent from the socket.
- 2 magnets and hooks.

## Lumino da notte a LED con batteria NLB 02 BS

con segnalatore di movimento ad infrarossi e interruttore push

- Lumino da notte a LED con batteria e 2 LED.
- Sensore di movimento a infrarossi con angolo di rilevamento pari a 100° in orizzontale e una portata massima di 3 m.
- Luce soffusa discreta.
- Interruttore on/off push.
- Non ha bisogno di presa di corrente.
- 2 magneti e un gancio.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173290               |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123637683         |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 3                     |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Mignon AA LR6         |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Alkaline / Alcalina   |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 20 h                  |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                  |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | III                   |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | weiß / white / bianco |



## LED-Orientierungslicht OL 02E

### mit Dämmerungssensor

- Orientierungslicht mit Dämmerungssensor und 2 LEDs für jahrelangen Betrieb.
- Extrem geringer Stromverbrauch, ca. 0,85 W.
- Schaltet automatisch bei Dunkelheit ein.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.

## LED Nightlight OL 02E

### with twilight sensor

- Nightlight with twilight sensor and 2 LEDs for years of continuous operation.
- Exceptionally low electricity consumption, appr. 0.85 W.
- Switches on automatically at dusk.
- Provides safety in dark rooms.
- Soft lighting.

## Luce di orientamento LED OL 02E

### con sensore crepuscolare

- Luce di orientamento LED con interruttore crepuscolare e 2 diodi luminosi per una durata pluriennale del funzionamento.
- Consumo di corrente estremamente ridotto, ca. 0,85 W.
- Si accende automaticamente con l'oscurità.
- Trasmette sicurezza nelle stanze buie.
- Luce soffusa discreta.



## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173220               |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123610457         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                  |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | II                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | weiß / white / bianco |



## LED-Nachtlicht NL 02 ED

### mit Dämmerungssensor

- LED-Nachtlicht mit Dämmerungssensor und 2 LEDs.
- Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz weiterhin verwendbar.
- Schaltfunktion Auto/aus.
- Extrem geringer Stromverbrauch.
- Im Blister verpackt.

## LED Nightlight NL 02 ED

### with twilight sensor

- LED Nightlight with twilight sensor and 2 LEDs.
- Socket with increased touch protection can still be used.
- Switch function auto/off.
- Exceptionally low electricity consumption.
- In blister packaging.

## Lumino da notte a LED NL 02 ED

### con sensore crepuscolare

- Lumino da notte a LED con sensore crepuscolare e 2 LED.
- Presa con elevata protezione da contatto ulteriormente utilizzabile.
- Funzione di commutazione on/off.
- Consumo energetico estremamente basso.
- In confezione blister.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173270               |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123637669         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                  |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | I                     |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | weiß / white / bianco |



## LED-Orientierungslicht OL 02R

### mit Dämmerungssensor

- Orientierungslicht mit Dämmerungssensor und 2 LEDs für jahrelangen Betrieb.
- Extrem geringer Stromverbrauch, ca. 0,85 W.
- Schaltet automatisch bei Dunkelheit ein.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.

## LED Nightlight OL 02R

### with twilight sensor

- Nightlight with twilight sensor and 2 LEDs for years of continuous operation.
- Exceptionally low electricity consumption, appr. 0.85 W.
- Switches on automatically at dusk.
- Provides safety in dark rooms.
- Soft lighting.

## Luce di orientamento OL 02R LED

### con sensore crepuscolare

- Luce di orientamento LED con interruttore crepuscolare e 2 diodi luminosi per una durata pluriennale del funzionamento.
- Consumo di corrente estremamente ridotto, ca. 0,85 W.
- Si accende automaticamente con l'oscurità.
- Trasmette sicurezza nelle stanze buie.
- Luce soffusa discreta.

#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173210               |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123610440         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                  |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | II                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | weiß / white / bianco |



## LED-Nachtlicht NL 01 QD

### mit Dämmerungssensor

- LED-Nachtlicht mit Dämmerungssensor
- Extrem geringer Stromverbrauch 0,2 W.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.

## LED Nightlight NL 01 QD

### with twilight sensor

- LED night light with twilight sensor.
- Extremely low power consumption 0.2 W.
- Conveys safety in dark rooms.
- Soft, unobtrusive light.

## Lumino da notte a LED NL 01 QD

### con sensore crepuscolare

- Luce notturna a LED con sensore crepuscolare.
- Estremamente basso consumo energetico 0,2 W.
- Convince la sicurezza nelle stanze buie.
- Luce morbida e discreta.

#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173190010            |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123676637         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                  |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | weiß / white / bianco |



## LED-Orientierungslicht OL 02

### mit Dämmerungssensor

- Orientierungslicht mit Dämmerungssensor und 2 LEDs für jahrelangen Betrieb.
- Vermittelt Sicherheit in dunklen Räumen.
- Sanftes, unaufdringliches Licht.
- Schaltet automatisch bei Dunkelheit ein.
- Extrem geringer Stromverbrauch.

## LED Nightlight OL 02

### with twilight sensor

- Nightlight with twilight sensor and 2 LEDs for years of continuous operation.
- Provides safety in dark rooms.
- Soft lighting.
- Switches on automatically at dusk.
- Exceptionally low electricity consumption.

## Luce di orientamento OL 02 LED

### con sensore crepuscolare

- Luce di orientamento LED con interruttore crepuscolare e 2 diodi luminosi per una durata pluriennale del funzionamento.
- Trasmette sicurezza nelle stanze buie.
- Luce soffusa discreta.
- Si accende automaticamente con l'oscurità.
- Consumo energetico estremamente basso.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1507220               |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123148394         |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                  |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | II                    |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | weiß / white / bianco |



## LED Sensor Sicherheitsleuchte SSL 40 A

### mit Infrarot-Bewegungssensor

- Automatisches Einschalten bei Stromausfall, Entnahme aus der Ladestation oder bei Bewegung in der Dunkelheit.
- Superhelle SMD LEDs mit bis zu 3 Stunden Leuchtdauer bei voll geladenem Akku.
- Infrarot Bewegungsmelder mit 90° horizontalem Erfassungswinkel und max. 3m Reichweite.
- Kann außerhalb der Ladeschale als Taschenlampe mit 1 SMD-LEDs oder als Flächenlicht mit 9 SMD-LEDs verwendet werden.
- Eingebauter Li-Ion Akku wird induktiv geladen.
- Ladeschale 230 V, 50 Hz.

## LED Sensor-Switched Security Light SSL 40 A

### with infrared motion detector

- Automatically switches on in the event of a power failure, removal from the charging station or movement in the dark.
- Super-bright SMD LEDs with up to 3 hours of light duration with fully charged battery.
- Infrared motion detector with 90° horizontal detection angle and max. 3m range.
- Can be used outside the charging cradle as a torch with 1 SMD LED or as an area light with 9 SMD LEDs.
- Built-in Li-Ion battery is charged inductively.
- Charging cradle 230 V, 50 Hz.

## Luce di sicurezza SSL 40 A

### con sensore di movimento a infrarossi

- Si accende automaticamente in caso di mancanza di corrente, rimozione dalla stazione di ricarica o movimento al buio.
- LED SMD super luminoso con fino a 3 ore di durata della luce con batteria completamente carica.
- Rilevatore di movimento a infrarossi con angolo di rilevamento orizzontale di 90° e portata massima di 3 metri.
- Può essere usato fuori dalla base di ricarica come torcia con 1 LED SMD o come luce d'area con 9 LED SMD.
- La batteria Li-Ion incorporata è caricata induttivamente.
- Culla di ricarica 230 V, 50 Hz.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                              | 1173240020                                                                       |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                | 4007123674381                                                                    |
| Farbtemperatur / Colour temperature / Temperatura del colore              | 3000 K                                                                           |
| Anzahl der Batterien / Number of batteries / Numero di batterie           | 1                                                                                |
| Batterie Bauart / Battery type / Tipo di batteria                         | Akku fest eingebaut / Built-in battery pack / Accumulatore a installazione fissa |
| Batterie Technologie / Battery technology / Tecnologia della batteria     | Lithium-Ion / Lithium-ion / Ioni di litio                                        |
| Spannung / Voltage / Tensione                                             | 3.7 V                                                                            |
| Leuchtdauer max. / Light duration max. / Max. durata della luce           | 3.5 h                                                                            |
| Ladezeit / Charging time / Tempo di carica                                | 15 h                                                                             |
| Schutzart (IP) / Degree of protection (IP) / Categoria di protezione (IP) | IP20                                                                             |
| Schutzklasse / Protection class / Classe di protezione                    | II                                                                               |
| Farbe / Colour / Colore                                                   | weiß / white / bianco                                                            |



### Gerüsthalterung für Mobiler LED Strahler

- Passend für: 1171250245, 1171250345, 1171250906, 1171250913, 1171250920, 1171250900, 1171250904, 1171250910, 1171250900, 1171250904, 1171620010, 1171960303, 1171960503, 1172900200, 1172900800, 1173090100, 1173140400, 1173140600, 1178010900, 1178010901, 1178020900, 1178020901, 1178030900, 1178030901

### Scaffolding holder for Mobile Hybrid LED floodlight

- Suitable for: 1171250245, 1171250345, 1171250906, 1171250913, 1171250920, 1171250900, 1171250904, 1171250910, 1171250900, 1171250904, 1171620010, 1171960303, 1171960503, 1172900200, 1172900800, 1173090100, 1173140400, 1173140600, 1178010900, 1178010901, 1178020900, 1178020901, 1178030900, 1178030901

### Supporto per Faretto mobile a LED ibrido

- Adatta per: 1171250245, 1171250345, 1171250906, 1171250913, 1171250920, 1171250900, 1171250904, 1171250910, 1171250900, 1171250904, 1171620010, 1171960303, 1171960503, 1172900200, 1172900800, 1173090100, 1173140400, 1173140600, 1178010900, 1178010901, 1178020900, 1178020901, 1178030900, 1178030901

#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

Artikelnummer / Product number / N° articolo  
EAN / EAN / Codice a Barre

1172640010  
4007123658275



### Magnethalter für Akku LED Arbeitsstrahler

- Passend für: 1173100100, 1173110100, 1173110200, 1173110300, 1173090100

### Magnetic holder for Rechargeable LED Spot

- Suitable for: 1173100100, 1173110100, 1173110200, 1173110300, 1173090100

### Sostegno magnete per Faro da lavoro a LED con batteria ricaricabile

- Adatta per: 1173100100, 1173110100, 1173110200, 1173110300, 1173090100

#### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

Artikelnummer / Product number / N° articolo  
EAN / EAN / Codice a Barre  
Farbe / Colour / Colore

1172640002  
4007123653201  
schwarz / black / nero



### Universal Magnethalter MH 1

- Einfaches Anbringen von Strahlern an metallischen Oberflächen.
- Tragkraft bis ca. 3 kg.
- Mit M6 Gwinde, 1x Sternschraube 12mm Gewinde, Sternschraube mit 30mm Gewinde.

### Universal magnetic holder MH 1

- Easy attachment of spotlights to metallic surfaces.
- Load capacity up to approx. 3 kg.
- With M6 thread, 1x star screw 12 mm thread, star screw with 30 mm thread.

### Soporte magnético universal MH 1

- Facile fissaggio dei faretti alle superfici metalliche.
- Capacità di carico fino a circa 3 kg.
- Con filettatura M6, 1x vite a stella da 12 mm, vite a stella con filettatura da 30 mm.

#### TECHNISCHE DATEN / DONNÉES TECHNIQUES / DATI TECNICI

Artikelnummer / Référence / N° articolo  
EAN / Code-barre / Codice a Barre  
Farbe / Couleur / Colore

1172640082  
4007123685639  
schwarz / noir / nero



## professionalLINE Bau Teleskop Stativ TS 300

Zur Aufnahme von Baustrahlern.

- Schwere, standfeste und robuste Ausführung.
- Stahlrohr, schwarz, einstellbare Höhe bis maximal 3 Meter.
- Mit Kabelhalterung.
- Ausklappbare extrem stabile Füße mit Gummischutz.
- Zuverlässige Befestigung mit Sicherheitsschrauben und Stiften.
- 2 Teleskopstäbe.
- Inklusive Halterung und einem Schraubensatz bestehend aus : 4 Unterlegscheiben M6, 2 Muttern M6, 2 Schrauben 45 mm M6.
- Zubehör Stativ Querträger CB 70 (1172640059) für die Montage von 2 Strahlern.

## professionalLINE Construction Telescopic Tripod TS 300

For mounting construction spotlights.

- Heavy, stable and robust design.
- Tubular steel, black, adjustable height up to a maximum of 3 metres.
- With cable holder.
- Fold-out extremely stable feet with rubber protection.
- Reliable fastening with safety screws and pins.
- 2 telescopic poles.
- Includes bracket and a screw set consisting of : 4 washers M6, 2 nuts M6, 2 screws 45 mm M6.
- Accessories Tripod Crossbar CB 70 (1172640059) for mounting 2 spotlights.

## professionalLINE Construction Treppiede telescopico TS 300

Per accogliere i riflettori della costruzione.

- Design pesante, stabile e robusto.
- Acciaio tubolare, nero, altezza regolabile fino a un massimo di 3 metri.
- Con supporto per il cavo.
- Piedi pieghevoli estremamente stabili con protezione in gomma.
- Fissaggio affidabile con viti e perni di sicurezza.
- 2 pali telescopici.
- Include una staffa e un set di viti composto da: 4 rondelle M6, 2 dadi M6, 2 viti 45 mm M6.
- Accessori Barra trasversale del treppiede CB 70 (1172640059) per il montaggio di 2 faretti.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                                                          |               |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo                             | 9171991100    |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                               | 3281859911007 |
| Max. Belastbarkeit / Max. load capacity / Max. capacità di carico        | 20 kg         |
| Max. Höhenverstellbar / Max. height adjustable / Altezza max. regolabile | 300 cm        |

### ZUBEHÖR / ACCESSORIES / ACCESSORI

| Art.Nr. / Art.no. | EAN           | Bezeichnung / Description / Designazione                                                                         | zu Art.Nr. / to art.no. / per Art. no. |
|-------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1172640059        | 4007123663736 | Querträger CB 70 für brennenstuhl® Stative / Crossbar CB 70 for brennenstuhl® tripods / Traversa treppiede CB 70 | 9171991100                             |



## Bau-Teleskop Stativ BS 250

Zur Aufnahme von Brennenstuhl Strahlern.

- Ausklappbare, extrem stabile Füße aus 4-kant Stahlprofil, mit Bodenbefestigungsplatten.
- Schwere, standfeste und robuste Ausführung.
- Kräftige Standrohre aus stabilem Stahl, galvanisch verzinkt, stufenlos höhenverstellbar bis max. 2,5 m.
- Zuverlässige Befestigung mit Sternschrauben, alternativ mit beiliegenden Handgriffen.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

## Trépied télescopique BS 250

Convient aux projecteurs Power-Jet-Light, projecteurs halogène jusqu'à 1000W et projecteurs LED CHIP.

- Pieds rabattables extrêmement stables, en tube acier carré, munis de stabilisateurs soudés.
- Construction solide, robuste et stable.
- Montants en acier robuste, galvanisé. Hauteur réglable jusqu'à 2,5m maxi.
- Fixation fiable grâce aux vis de serrage, ou avec les poignées ci-jointes.
- Carton illustré.

## Treppiede telescopico per cantieri BS 250

Adatto per Power Jet-Light, fari alogeni fino a 1000 W e fari Chip-LED.

- Piedini ripiegabili estremamente stabili in profilo d'acciaio quadrato, con piastre per fissaggio al pavimento.
- Versione massiccia, stabile e robusta.
- Resistenti tubi di supporto, regolabili in altezza fino a max 2,5 metri.
- Fissaggio affidabile con viti a stella, in alternativa con manopole allegate.
- In espositore di cartone a colori.

### TECHNISCHE DATEN / DONNÉES TECHNIQUES / DATI TECNICI

|                                                                         |               |               |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Artikelnummer / Référence / N° articolo                                 | 1170610010    | 1170610       |
| EAN / Code-barre / Codice a Barre                                       | 4007123663729 | 4007123190614 |
| Max. Belastbarkeit / Capacité de charge max. / Max. capacità di carico  | 7 kg          | 10 kg         |
| Max. Höhenverstellbar / Hauteur max. réglable / Altezza max. regolabile | 170 cm        | 250 cm        |



## Stativ Querträger CB 70

Zur Aufnahme von zwei Baustrahlern.

- Montierbar auf alle brennenstuhl® Stative.
- Erlaubt die Montage von 2 brennenstuhl® Strahlern bis zur maximalen Breite von jeweils 38 cm.
- Stabile und robuste Ausführung.
- Kräftiges 4-kant Stahlprofil, galvanisch verzinkt.
- Inklusive Befestigungsschrauben.

## Traverse de fixation CB70 pour pied télescopique

Pour le montage deux projecteurs de chantier.

- Peut être fixé sur tous les pieds télescopiques brennenstuhl®.
- Permet le montage de 2 projecteurs brennenstuhl® d'une largeur maximale de 38cm chacun.
- Construction stable et robuste.
- Profilé robuste en acier carré, galvanisé.
- Fourni avec vis de fixation.

## Traversa treppiede CB 70

Per il montaggio di due faretti da costruzione.

- Può essere montata su tutti i treppiedi brennenstuhl®.
- Permette il montaggio di 2 faretti brennenstuhl® con una larghezza fino a un massimo di 38 cm ciascuno.
- Modello stabile e resistente.
- Robusto profilo in acciaio quadro, elettrozincato.
- Viti di fissaggio incluse.

### TECHNISCHE DATEN / DONNÉES TECHNIQUES / DATI TECNICI

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer / Référence / N° articolo | 1172640059    |
| EAN / Code-barre / Codice a Barre       | 4007123663736 |



## USB Lade-Netzteil

Universell einsetzbar zum Laden von Geräten mit USB-Anschluss.

- Eingang 100 - 240 V AC 50/60 Hz Eurostecker.
- Aufladung über Micro-USB-Anschluß (5 V, 2 A), USB Ladekabel inklusive.

## Chargeur USB

Universellement applicable pour charger les appareils avec une connexion USB.

- Chargeur USB avec fiche euro 100-240V AC - 50/60Hz.
- Rechargement par prise micro-USB (5V, 2A), câble de chargement USB compris.

## Caricabatteria con attacco

Impiego universale per la carica di apparecchi con interfaccia USB.

- Ingresso 100 - 240 VCA 50/60 Hz spina di tipo C.
- Carica tramite collegamento micro USB (5 V, 2 A), cavo di carica USB incluso.



### TECHNISCHE DATEN / DONNÉES TECHNIQUES / DATI TECNICI

|                                                                                      |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer / Artikelnummer / N° articolo                                          | 1172640005            |
| EAN / EAN / Codice a Barre                                                           | 4007123654192         |
| Max. Ausgangsstrom USB / Max. Courant de sortie<br>USB / Max. Corrente di uscita USB | 2 A                   |
| Grundfarbe / Grundfarbe / Colore                                                     | schwarz / noir / nero |

### ZUBEHÖR / ACCESSOIRES / ACCESSORI

| Art.Nr. / Réf. / Art.<br>no. | EAN           | Bezeichnung / Désignation / Designazione                               |
|------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| 0530666                      | 4007123676910 | USB-C Kabel 1m schwarz / USB-C cable 1m black / Cavo USB-C da 1 m nero |



## Transporttasche universal

## Universal transport bag

## Borsa di trasporto universale

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

|                                              |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer / Product number / N° articolo | 1171650001    |
| EAN / EAN / Codice a Barre                   | 4007123303854 |

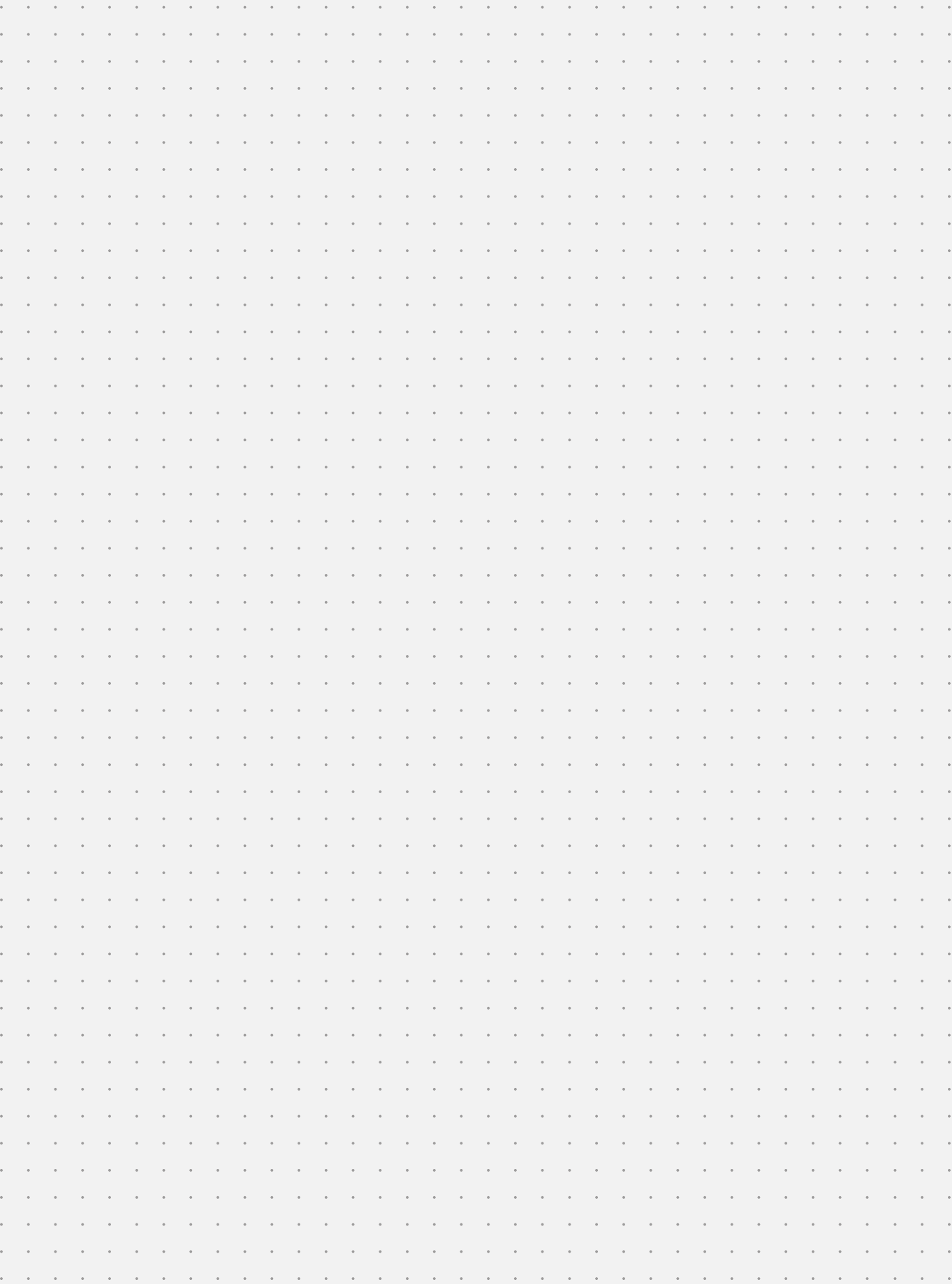
| Artikel-Nr.<br>Référence<br>N° articolo | Barcode       | Seite<br>Page<br>Pagina | VPE<br>UP<br>U.I. |
|-----------------------------------------|---------------|-------------------------|-------------------|
| 1170610                                 | 4007123190614 | 114                     | 2                 |
| 1170610010                              | 4007123663729 | 114                     | 2                 |
| 1170790                                 | 4007123619702 | 81                      | 6                 |
| 1170850010                              | 4007123646418 | 79                      | 1                 |
| 1170900                                 | 4007123249817 | 71                      | 50                |
| 1170910                                 | 4007123249831 | 70                      | 24                |
| 1170950010                              | 4007123646425 | 79                      | 1                 |
| 1170970                                 | 4007123611812 | 80                      | 1                 |
| 1171250047                              | 4007123685004 | 28                      | 1                 |
| 1171250245                              | 4007123676552 | 37                      | 1                 |
| 1171250345                              | 4007123676569 | 37                      | 1                 |
| 1171250747                              | 4007123685011 | 28                      | 1                 |
| 1171250900                              | 4007123674787 | 53                      | 1                 |
| 1171250901                              | 4007123674794 | 52                      | 1                 |
| 1171250904                              | 4007123676200 | 53                      | 1                 |
| 1171250905                              | 4007123676217 | 52                      | 1                 |
| 1171250906                              | 4007123676323 | 30                      | 1                 |
| 1171250907                              | 4007123676392 | 31                      | 1                 |
| 1171250909                              | 4007123676422 | 31                      | 1                 |
| 1171250910                              | 4007123676224 | 53                      | 1                 |
| 1171250911                              | 4007123676231 | 52                      | 1                 |
| 1171250913                              | 4007123676330 | 30                      | 1                 |
| 1171250914                              | 4007123676408 | 31                      | 1                 |
| 1171250917                              | 4007123676248 | 53                      | 1                 |
| 1171250918                              | 4007123676255 | 52                      | 1                 |
| 1171250920                              | 4007123676354 | 30                      | 1                 |
| 1171250921                              | 4007123676415 | 31                      | 1                 |
| 1171250943                              | 4007123685141 | 28                      | 1                 |
| 1171410902                              | 4007123674473 | 26                      | 1                 |
| 1171580001                              | 4007123676538 | 32                      | 1                 |
| 1171580021                              | 4007123675760 | 32                      | 1                 |
| 1171620010                              | 4007123668212 | 44                      | 1                 |
| 1171640                                 | 4007123667871 | 105                     | 1                 |
| 1171650001                              | 4007123303854 | 23                      | 1                 |
| 1171650200                              | 4007123303328 | 22                      | 1                 |
| 1171720                                 | 4007123304998 | 75                      | 1                 |
| 1171730                                 | 4007123310104 | 74                      | 1                 |
| 1171800                                 | 4007123681228 | 104                     | 1                 |
| 1171810013                              | 4007123312825 | 49                      | 1                 |
| 1171810075                              | 4007123313242 | 48                      | 1                 |
| 1171810150                              | 4007123313259 | 48                      | 1                 |
| 1171810230                              | 4007123312795 | 48                      | 1                 |
| 1171810300                              | 4007123313990 | 49                      | 1                 |
| 1171810450                              | 4007123312801 | 48                      | 1                 |
| 1171810650                              | 4007123312818 | 49                      | 1                 |
| 1171810900                              | 4007123311514 | 49                      | 1                 |
| 1171820                                 | 4007123310111 | 76                      | 1                 |
| 1171830                                 | 4007123310128 | 78                      | 1                 |
| 1171830016                              | 4007123310142 | 78                      | 1                 |

| Artikel-Nr.<br>Référence<br>N° articolo | Barcode       | Seite<br>Page<br>Pagina | VPE<br>UP<br>U.I. |
|-----------------------------------------|---------------|-------------------------|-------------------|
| 1171860                                 | 4007123310135 | 77                      | 1                 |
| 1171900                                 | 4007123619344 | 71                      | 50                |
| 1171910                                 | 4007123619368 | 70                      | 50                |
| 1171960303                              | 4007123675616 | 35                      | 1                 |
| 1171960503                              | 4007123675623 | 35                      | 1                 |
| 1172640002                              | 4007123653201 | 112                     | 8                 |
| 1172640005                              | 4007123654192 | 115                     | 8                 |
| 1172640010                              | 4007123658275 | 112                     | 8                 |
| 1172640012                              | 4007123670970 | 44                      | 1                 |
| 1172640059                              | 4007123663736 | 114                     | 2                 |
| 1172640063                              | 4007123677948 | 21                      | 1                 |
| 1172640064                              | 4007123677979 | 21                      | 1                 |
| 1172640065                              | 4007123677986 | 21                      | 1                 |
| 1172640066                              | 4007123676071 | 21                      | 1                 |
| 1172640072                              | 4007123681853 | 21                      | 1                 |
| 1172640073                              | 4007123681860 | 21                      | 1                 |
| 1172640078                              | 4007123685349 | 21                      | 1                 |
| 1172640080                              | 4007123685363 | 21                      | 1                 |
| 1172640081                              | 4007123685370 | 21                      | 1                 |
| 1172640082                              | 4007123685639 | 112                     | 1                 |
| 1172900010                              | 4007123301560 | 51                      | 4                 |
| 1172900012                              | 4007123301676 | 34                      | 12                |
| 1172900150                              | 4007123303397 | 51                      | 4                 |
| 1172900152                              | 4007123303359 | 34                      | 4                 |
| 1172900155                              | 4007123313587 | 51                      | 1                 |
| 1172900200                              | 4007123303373 | 51                      | 1                 |
| 1172900800                              | 4007123301584 | 51                      | 4                 |
| 1172900802                              | 4007123301683 | 34                      | 12                |
| 1173070010                              | 4007123674442 | 43                      | 1                 |
| 1173070020                              | 4007123674459 | 43                      | 1                 |
| 1173090100                              | 4007123668397 | 46                      | 1                 |
| 1173100100                              | 4007123668434 | 40                      | 1                 |
| 1173110100                              | 4007123668441 | 40                      | 1                 |
| 1173110200                              | 4007123668458 | 41                      | 1                 |
| 1173110300                              | 4007123668465 | 42                      | 1                 |
| 1173140400                              | 4007123676613 | 18                      | 1                 |
| 1173140600                              | 4007123676620 | 18                      | 1                 |
| 1173190010                              | 4007123676637 | 109                     | 1                 |
| 1173210                                 | 4007123610440 | 109                     | 4                 |
| 1173220                                 | 4007123610457 | 107                     | 1                 |
| 1173240020                              | 4007123674381 | 111                     | 1                 |
| 1173270                                 | 4007123637669 | 108                     | 4                 |
| 1173290                                 | 4007123637683 | 106                     | 4                 |
| 1173700001                              | 4007123681341 | 12                      | 1                 |
| 1173700003                              | 4007123681365 | 14                      | 1                 |
| 1173700004                              | 4007123681389 | 16                      | 1                 |
| 1173700005                              | 4007123681303 | 45                      | 1                 |
| 1173700007                              | 4007123681907 | 12                      | 1                 |
| 1173730000                              | 4007123681396 | 20                      | 1                 |

| Artikel-Nr.<br>Référence<br>N° articolo | Barcode       | Seite<br>Page<br>Pagina | VPE<br>UP<br>U.I. |
|-----------------------------------------|---------------|-------------------------|-------------------|
| 1173750002                              | 4007123684649 | 99                      |                   |
| 1173750003                              | 4007123684656 | 98                      | 1                 |
| 1173750005                              | 4007123684670 | 95                      | 1                 |
| 1173780000                              | 4007123681426 | 62                      | 1                 |
| 1175190020                              | 4007123312764 | 65                      | 1                 |
| 1175420010                              | 4007123641628 | 88                      | 10                |
| 1175430010                              | 4007123663149 | 85                      | 1                 |
| 1175470012                              | 4007123310449 | 90                      | 1                 |
| 1175580                                 | 4007123667888 | 69                      | 1                 |
| 1175590110                              | 4007123690466 | 87                      | 10                |
| 1175670100                              | 4007123671588 | 83                      | 1                 |
| 1175680                                 | 4007123663422 | 82                      | 1                 |
| 1176440                                 | 4007123648238 | 86                      | 1                 |
| 1176462010                              | 4007123679935 | 91                      | 1                 |
| 1177300                                 | 4007123656769 | 102                     | 2                 |
| 1177310                                 | 4007123667918 | 101                     | 1                 |
| 1177370                                 | 4007123657711 | 84                      | 1                 |
| 1178010900                              | 4007123675708 | 55                      | 1                 |
| 1178010901                              | 4007123675715 | 54                      | 1                 |
| 1178020900                              | 4007123675722 | 55                      | 1                 |
| 1178020901                              | 4007123675739 | 54                      | 1                 |
| 1178030900                              | 4007123675746 | 55                      | 1                 |
| 1178030901                              | 4007123675753 | 54                      | 1                 |
| 1178600162                              | 4007123663163 | 96                      | 1                 |
| 1178600201                              | 4007123663170 | 94                      | 1                 |
| 1178600401                              | 4007123663224 | 92                      | 1                 |
| 1178600601                              | 4007123663156 | 93                      | 1                 |
| 1178600800                              | 4007123663408 | 92                      | 1                 |
| 1178690                                 | 4007123663262 | 97                      | 1                 |
| 1178760                                 | 4007123636723 | 103                     | 10                |
| 1178900                                 | 4007123656936 | 64                      | 1                 |
| 1179050000                              | 4007123674688 | 59                      | 1                 |
| 1179050010                              | 4007123674695 | 59                      | 1                 |
| 1179060000                              | 4007123674701 | 58                      | 1                 |
| 1179060010                              | 4007123674718 | 58                      | 1                 |
| 1179890100                              | 4007123633807 | 100                     | 4                 |
| 1179900                                 | 4007123188963 | 73                      | 25                |
| 1179910                                 | 4007123301621 | 72                      | 25                |
| 1270120                                 | 4007123031344 | 68                      | 4                 |
| 1270400                                 | 4007123031368 | 69                      | 4                 |
| 1270420                                 | 4007123031375 | 69                      | 4                 |
| 1270700                                 | 4007123031412 | 69                      | 2                 |
| 1270720                                 | 4007123031429 | 69                      | 2                 |
| 1270780900                              | 4007123678204 | 67                      | 1                 |
| 1270790900                              | 4007123674282 | 66                      | 1                 |
| 1294870140                              | 4007123672080 | 60                      | 1                 |
| 1294870270                              | 4007123672097 | 60                      | 1                 |
| 1294870271                              | 4007123681051 | 61                      | 1                 |
| 1294870272                              | 4007123681068 | 61                      | 1                 |



Notizen • Notes • Note





# Das brennenstuhl® B2B-Portal The brennenstuhl® B2B portal Il portale B2B di brennenstuhl®

## Ein starker Service für starker Partner

In unserem Service Portal bieten wir zentral die verschiedensten „Self-Service“- Möglichkeiten für eine einfache und erfolgreiche Zusammenarbeit:

## A strong service for a strong partner

In our service portal, we centrally offer a wide range of „self-service“ options for simple and successful cooperation:

## Un servizio forte per partner forti

Nel nostro portale di assistenza, offriamo un'ampia gamma di opzioni self-service per una collaborazione semplice e di successo:

### Lieferstatus einsehen und Sendung verfolgen

View delivery status and track  
shipment

Visualizza lo stato di consegna e  
segui la spedizione

### Retourenstatus einsehen

View returns status

Visualizza lo stato dei resi

### Bestellung auslösen

Place order

Effettuare l'ordine



**B2B**

### Überblick über offene und erledigte Aufträge

Overview of open  
and completed orders

Panoramica degli ordini aperti  
e degli ordini completati

### Lagerbestand abfragen

Query stock

Interrogazione dello stock

### Ihr brennenstuhl® Ansprechpartner

Your brennenstuhl® contact

Il vostro contatto brennenstuhl

**... und noch vieles mehr! Jetzt einen Zugang bei Ihrem Ansprechpartner anfordern  
und von unserem starken Service-Angebot profitieren.**

**... and much more! Request access now from your contact person  
and benefit from our strong service offer.**

**... e molto altro ancora! Richiedete subito l'accesso al vostro interlocutore  
e approfittate della nostra solida offerta di servizi.**



\_ smart technology.



**[www.lectra-t.com](http://www.lectra-t.com)**



lectra technik ag · Blegistrasse 13 · 6340 Baar · Switzerland

Technische Änderungen und Farbänderungen vorbehalten / All products in this catalogue are subject to technical changes · 0434289/3223