


brennenstuhl®




LICHT - NEUHEITEN **2026**
LIGHT - NEW PRODUCTS **2027**



switch it on.

Qualität und Erfahrung seit über 60 Jahren

brennenstuhl® wurde 1958 von Hugo Brennenstuhl in Tübingen gegründet und zählt heute zu den wichtigsten europäischen Anbietern für die Stromverteilung und Ausleuchtung in privaten oder gewerblichen Anwendungen.

brennenstuhl® steht für Qualität und Innovation! Dieses Versprechen begleitet das Familienunternehmen seit über 60 Jahren bei der Entwicklung neuer Produkte. Das Portfolio umfasst eine breite Produktpalette – von Kabeltrommeln und Verlängerungskabeln über Stromverteiler und Steckdosenleisten bis zu vielfältigen Lösungen für die Umgebungs- und Arbeitsbeleuchtung. In allen Produktbereichen bietet brennenstuhl® durchdachte Lösungen für den Heimgebrauch und professionellen Einsatz.

Das Ziel von brennenstuhl® ist, die Licht- und Stromverteilung kontinuierlich weiterzuentwickeln, um den Anforderungen der Anwender gerecht zu werden und praxisorientierte Lösungen für unterschiedlichste Einsatzbereiche zu schaffen. Dabei stehen Sicherheit, Langlebigkeit und Produktqualität im Mittelpunkt.

Mehr Informationen www.brennenstuhl.com.

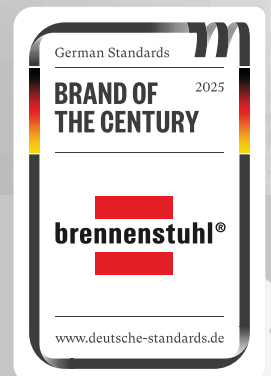
Quality and Innovation for over 60 Years

brennenstuhl® was founded by Hugo Brennenstuhl in Tübingen in 1958. Since then, the family-owned company has established a successful international brand as one of Europe's leading manufacturers of power distribution and lighting solutions.

brennenstuhl® stands for quality and innovation. This commitment has guided the company in the development of new products. Its portfolio comprises a broad range of products – from cable reels and extension leads to power distributors and socket strips, as well as a variety of lighting solutions. Across all categories, brennenstuhl® offers well-designed solutions for both home and professional use.

brennenstuhl® aims to continuously develop its products in order to meet users' requirements and create intelligent, practical solutions for a wide variety of applications. Safety, durability and product quality are key priorities.

For more information, visit www.brennenstuhl.com.





PROFESSIONAL

Professional Baustrahler

Professional work light

Entfesselte Leuchtkraft für jeden Arbeitseinsatz

Die Lichtlösungen von brennenstuhl® Professional bieten leistungsstarke und anwendergerechte Arbeitsstrahler für die hohen Anforderungen in Handwerk und Gewerbe. Die Erfahrung fließt dabei in langlebige und zuverlässige Produkte, die speziell für anspruchsvolle Einsatzbedingungen konzipiert sind.

brennenstuhl® Professional verbindet hohe Lichtleistung mit durchdachten Technologien, praxismgerechten Funktionen und einem konsequenten Qualitätsanspruch. Das Sortiment bietet passende Lichtlösungen für unterschiedlichste professionelle Anforderungen – von kompakten Akku-Handlampen für präzises Arbeiten bis hin zu netzbetriebenen 360° Baustrahlern für die Ausleuchtung von großflächigen Arbeitsbereichen und Industriehallen.

Flexibles Arbeiten mit Akku- oder Netzbetrieb

Ein Baustrahler zum Betrieb im Stromnetz hat klare Vorteile: Das Arbeitslicht leuchtet zuverlässig. Wenn es auf der Baustelle keinen Stromanschluss gibt, oder dieser durch einen Stromausfall unterbrochen wird, ist eine flexible Akku-Lösung die Alternative.

Für maximale Flexibilität sorgen Hybrid-Baustrahler mit hochwertigem RN-Kabel. Sie lassen sich je nach Einsatzsituation wahlweise mit Akku oder über das Stromnetz betreiben und ermöglichen so zuverlässiges Arbeitslicht in unterschiedlichen Umgebungen.

Powerful light for every craft

The lighting solutions from brennenstuhl® Professional provide powerful, user-focused work lights designed to meet the demanding requirements of craftsmen and professional applications. Years of experience are reflected in durable and reliable products developed specifically for challenging working conditions.

brennenstuhl® Professional combines high light output with well-designed technologies, practical features and a consistent commitment to quality. The range offers suitable lighting solutions for a wide variety of professional use – from compact cordless hand lamps for precise work to mains-powered 360° work lights for illuminating large work areas.

Flexible operation with battery or mains power

Mains-powered work lights offer clear advantages wherever a power supply is available, providing reliable and continuous illumination. If there is no power connection on site, or if the power supply is interrupted, a flexible battery-powered solution offers a practical alternative.

For maximum flexibility, hybrid work lights with high-quality RN cables can be operated either with a rechargeable battery or from the mains, depending on the application. This ensures reliable work lighting in a wide range of working environments.



Professional LED 360° Baustrahler RL N

Für den Baustelleneinsatz nach DGUV 203-006 (ehem. BGI 608) und den ständigen Einsatz im Freien.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, Licht mit reduziertem Blendern und große Lichtstreuung.
- Strahler kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2 DGUV 203-005): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz und selbstschließendem Deckel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Leicht zu transportieren durch umlaufenden Tragegriff und Kabelaufwicklung.

Professional LED 360° Baustrahler RL 12000 N (Artikelnummer: 1173700043, 1173701043)

- LED Strahler verfügt über 3 Schaltstufen: 100%, 50% und 25%.

Professional LED 360° work light RL N

For use on construction sites in accordance with DGUV 203-006 (formerly BGI 608) and for continuous outdoor use.

- Excellent all-round illumination thanks to a 360° beam angle, glare-reduced light and wide light dispersion.
- The spotlight can be used standing, suspended or mounted on a tripod.
- Category 2 equipment (K2 DGUV 203-005): Designed for use in harsh operating conditions involving high mechanical, physical and chemical stresses.
- Robust, shatter- and impact-resistant plastic housing.
- Splash-proof socket with enhanced protection against accidental contact and a self-closing cover.
- With on/off switch.
- Easy to transport thanks to the wraparound carrying handle and cable reel.

Professional LED 360° work light RL 12000 N (item number: 1173700043, 1173701043)

- LED spotlight features 3 dimming levels: 100%, 50% and 25%.

PROFESSIONAL



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173700042	1173700043
EAN / EAN	4007123708888	4007123708895
VPE / UP	1	1
Lichtstrom / Luminous flux	5800 lm	12600 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	47 W	97 W
Lichtausbeute / Luminous efficacy	120 lm/W	125 lm/W
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	A G E	A G E
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index	80-89 (Klasse 1B) / 80-89 (class 1B)	80-89 (Klasse 1B) / 80-89 (class 1B)
Lebensdauer / Lifetime	30000 h	30000 h
Min.-Max. Nenneingangsspannung / Min.-Max. Nominal input voltage	220 V - 240 V	220 V - 240 V
Kabellänge / Cable length	5 m	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Mit Steckdose / With socket outlet	✓	✓
Anzahl der Steckdosen / Number of socket outlets	1	1
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK08	IK08
Schutzklasse / Protection class	I	I
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54	IP54
Farbe / Colour	schwarz / black	schwarz / black



5800
LUMEN

12600
LUMEN

STECKSYSTEM-VARIANTEN / PLUG-IN SYSTEM VARIANTS

Artikelnummer / Product number	1173701042	1173701043
EAN / EAN	3281857010429	3281857010436
Stecksystem / Plug-in system	Typ-E  	Typ-E  

360° LED Baustrahler

Kraftvolle Rundumbeleuchtung

Der leichte und robuste Professional 360° LED Baustrahler sorgt für eine kraftvolle 360°-Rundumbeleuchtung. Die Anpassung der Lichtintensität sowie die Nutzung einzelner Panels ermöglichen eine bedarfsgerechte Beleuchtung. Dank integrierter Steckdose können mehrere Strahler in Reihe geschaltet werden. Er kann stehend, hängend über den Haken oder auf einem Stativ verwendet werden.

Produktübersicht / Product Overview

Gummierter Griff und Standfuß

Rutschfeste Gummifüße und Gummierungen am Griff für sicheren Halt.

Rubberised handle and base

Non-slip rubber feet and rubberised grip for a secure hold.

Individuelle Panelbeleuchtung

Die 3 Lichtpanels lassen sich einzeln schalten. Die Lichtintensität lässt sich bedarfsgerecht anpassen.

Individual panel lighting

The 3 lightpanels can be switched on individually. The light intensity can be adjusted as required.

Leichtes und robustes Gehäuse

Leichtes und robustes Design für einfache Handhabung und äußerst anspruchsvolle Bedingungen. Staub- und spritzwassergeschützt (IP54).

Lightweight and robust housing

Lightweight and robust design for ease of use and extremely demanding conditions. Dust- and splash-proof (IP54).

Flexible Einsatzmöglichkeiten

Stehend, hängend über Haken oder mit 2 Fixiergurten sowie auf Stativ einsetzbar.

Flexible applications

Can be used standing, suspended from hooks or secured with two straps, or mounted on a tripod.

360° LED worklight

Powerful all-round lighting

The lightweight and robust Professional 360° LED construction worklight provides powerful 360° all-round illumination. The ability to adjust the light intensity and use individual panels allows for lighting tailored to your needs. Thanks to the integrated socket, several spotlights can be connected in series. It can be used standing upright, suspended from a hook or mounted on a tripod.

Zustandsanzeigen

Schaltstufenanzeige und/oder Akkuzustandsanzeige (Akku Variante).

Status indicators

Gear position indicator and/or battery status indicator (accu version).

Plug-In Kabel

Inklusive 5m abnehmbarem RN-Kabel (Netzvariante).

Plug-in cable

Includes a 5-metre detachable RN cable.

Integrierte Steckdose

Integrierte Steckdose zur Reihenschaltung mehrerer Strahler, die sich gemeinsam ein- und ausschalten lassen.

Integrated socket

Integrated socket for connecting several spotlights in series, which can be switched on and off together.

Akku-Variante

Inklusive 6 austauschbare Standard-Li-Ion-Akkus, mit USB C Kabel über USB C 30W PD Ladeanschluss aufladbar. Mit USB C 5W Powerbankausgang.

Accu version

Includes 6 replaceable standard Li-ion batteries, with a USB C cable rechargeable via a USB C 30W PD charging port. With a USB C 5W power bank output.



Verfügbare Produkt-Features und -Details/Available Product Features and Details



360° Rundumbeleuchtung

Kraftvolle 360° Rundumbeleuchtung für gleichmäßige Ausleuchtung mit 5 unterschiedlichen Schaltstufen und blendreduziertem Licht.

360° all-round lighting

Powerful 360° all-round lighting for even illumination, with 5 different brightness levels and glare-reduced light.



Individuelle Panelbeleuchtung

Die Anpassung der Lichtintensität sowie die Nutzung einzelner Panels ermöglichen eine bedarfsgerechte Beleuchtung.

Individual panel lighting

Adjusting the light intensity and using individual panels allow for lighting tailored to specific needs.



Reihenschaltung

Integrierte Steckdose mit abnehmbarem Anschlusskabel zur Reihenschaltung mehrerer Strahler, die sich gemeinsam ein- und ausschalten lassen (Netzanschluss-Variante).

Reihenschaltung

Integrated socket with a detachable connection cable for connecting several spotlights in series, which can be switched on and off together (mains-powered version).



Akku-Variante

Inklusive 6 austauschbaren Standard-Li-Ion-Akkus 21700 (3,7V/4,5Ah), über das USB C Kabel (USB C 30W PD Ladeanschluss) aufladbar. Mit USB C 5W Powerbankausgang. Schutzart: IP65 (staubdicht und strahlwassergeschützt).

Accu version

Includes 6 replaceable standard 21700 Li-ion batteries (3.7V/4.5Ah), rechargeable via the USB C cable (USB C 30W PD charging port). Features a USB C 5W power bank output. Protection rating: IP65 (dust-tight and protected against water jets).





Professional 360° Akku LED Baustrahler RL P 6000 A

Schaltbarer 3-Panel-Aufbau für abgestufte, bedarfsgerechte Lichtverteilung.

- 360° Rundumbeleuchtung für gleichmäßige Ausleuchtung.
- Mit 6 austauschbaren Standard-Li-Ion-Akkus 21700 (3,7V/4,5Ah), bequem über das USB C Kabel aufladbar.
- Stehend, hängend über integrierten Haken oder mit 2 Fixiergurten sowie auf Stativ (2x M6 Schrauben) einsetzbar.
- Stativaufnahme für Brennenstuhl Stativ.
- 5 Schaltstufen: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Schaltstufenanzeige und Akkuzustandsanzeige zur klaren Orientierung.
- 3-Panel-Betrieb bei 25%, 50% und 100%.
- 2-Panel- oder 1-Panel-Betrieb jeweils mit 100% Lichtleistung.
- Blendreduziertes Licht.
- USB C 30W PD Ladeanschluss.
- USB C 5W Powerbankausgang.
- Leichtes und robustes Design für einfache Handhabung.
- Rutschfeste Gummifüße und Gummierungen am Griff für sicheren Halt.

Professional 360° battery LED construction floodlight RL P 6000 A

Switchable 3-panel-assembly for graduated, demand-oriented light distribution.

- 360° all-around lighting for even illumination.
- With 6 replaceable standard Li-Ion batteries 21700 (3,7V/4,5Ah), conveniently rechargeable via the USB C cable.
- Usable standing, hanging via integrated hook or with 2 fastening straps as well as on tripod (2x M6 screws).
- Tripod mount for Brennenstuhl tripods.
- 5 switch levels: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Switch level indicator and battery status indicator for clear orientation.
- 3-panel operation at 25%, 50% and 100%.
- 2-panel or 1-panel operation each with 100% light output.
- Glare-reduced light.
- USB C 30W PD charging port.
- USB C 5W power bank output.
- Lightweight and robust design for easy handling.
- Non-slip rubber feet and rubberized areas on the handle for secure grip.

PROFESSIONAL



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173700036
EAN / EAN	4007123702244
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	6000 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	45 W
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index	80-89 (Klasse 1B) / 80-89 (class 1B)
Kabellänge / Cable length	1.5 m
Akku-Kapazität / Battery capacity	27 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	16 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	4.5 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	6
Batterie Bauart / Battery type	21700
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK08
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP65
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey



PROFESSIONAL



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173700038
EAN / EAN	4007123702251
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	12000 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	75 W
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index	80-89 (Klasse 1B) / 80-89 (class 1B)
Kabellänge / Cable length	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5
Kabelqualität / Cable quality	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Mit Steckdose / With socket outlet	✓
Anzahl der Steckdosen / Number of socket outlets	1
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK08
Schutzklasse / Protection class	I
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey

STECKSYSTEM-VARIANTEN / PLUG-IN SYSTEM VARIANTS

Artikelnummer / Product number	1173701038
EAN / EAN	3281857010382
Stecksystem / Plug-in system	Typ-E  

Professional 360° LED Baustrahler RL P 12000 N

Schaltbarer 3-Panel-Aufbau für abgestufte, bedarfsgerechte Lichtverteilung.

- 360° Rundumbeleuchtung für gleichmäßige Ausleuchtung.
- Mit 6 austauschbaren Standard-Li-Ion-Akkus 21700 (3,7V/4,5Ah), bequem über das USB C Kabel aufladbar.
- Stehend, hängend über integrierten Haken oder mit 2 Fixiergurten sowie auf Stativ (2x M6 Schrauben) einsetzbar.
- Stativaufnahme für Brennenstuhl Stativ.
- 5 Schaltstufen: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Schaltstufenanzeige und Akkuzustandsanzeige zur klaren Orientierung.
- 3-Panel-Betrieb bei 25%, 50% und 100%.
- 2-Panel- oder 1-Panel-Betrieb jeweils mit 100% Lichtleistung.
- Blendreduziertes Licht.
- USB C 30W PD Ladeanschluss.
- USB C 5W Powerbankausgang.
- Leichtes und robustes Design für einfache Handhabung.
- Rutschfeste Gummifüße und Gummierungen am Griff für sicheren Halt.
- Mit Plug-In-Kabelanschluss, 5m abnehmbares Kabel H07RN-F 3G1,5.
- 10m abnehmbares Kabel H07RN-F 3G1,5 als Zubehör erhältlich (Art.-Nr. 1172640100).
- Integrierte Steckdose am Strahler ermöglicht eine Reihenschaltung.

360° LED Work Light RL P 12000 N

Switchable 3-panel-assembly for graduated, demand-oriented light distribution.

- 360° all-around lighting for even illumination.
- With 6 replaceable standard Li-Ion batteries 21700 (3,7V/4,5Ah), conveniently rechargeable via the USB C cable.
- Usable standing, hanging via integrated hook or with 2 fastening straps as well as on tripod (2x M6 screws).
- Tripod mount for Brennenstuhl tripods.
- 5 switch levels: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Switch level indicator and battery status indicator for clear orientation.
- 3-panel operation at 25%, 50% and 100%.
- 2-panel or 1-panel operation each with 100% light output.
- Glare-reduced light.
- USB C 30W PD charging port.
- USB C 5W power bank output.
- Lightweight and robust design for easy handling.
- Non-slip rubber feet and rubberized areas on the handle for secure grip.
- With plug-in cable connection, 5 m detachable cable H07RN-F 3G1.5.
- 10 m detachable cable H07RN-F 3G1.5 available as an accessory (item no. 1172640100).
- Integrated socket on the spotlight allows for daisy-chaining.



360° Akku LED Baustrahler RL 3000 A

Schaltbarer 3-Panel-Aufbau für abgestufte, bedarfsgerechte Lichtverteilung.

- 360° Rundumbeleuchtung für gleichmäßige Ausleuchtung.
- Mit 4 austauschbaren Standard-Li-Ion-Akkus 18650 (3,7V/2,5Ah), bequem über das USB C Kabel aufladbar.
- Stehend, hängend über integrierten Haken oder auf Stativ einsetzbar.
- 5 Schaltstufen: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Schaltstufenanzeige und Akkuzustandsanzeige zur klaren Orientierung.
- 3-Panel-Betrieb bei 25%, 50% und 100%.
- 2-Panel- oder 1-Panel-Betrieb jeweils mit 100% Lichtleistung.
- Blendreduziertes Licht.
- Powerbank USB C Ladeanschluss (5V/1A).
- Leichtes Design für einfache Handhabung.
- Stativaufnahme für Brennstuhl Stative.
- Inkl. 2x M6 Schrauben zur Montage.
- Rutschfeste Gummifüße für sicheren Stand.

360° Rechargeable LED Work Light RL 3000 A

Switchable 3-panel design for graduated, demand-oriented light distribution.

- 360° all-round illumination for uniform lighting.
- With 4 replaceable standard Li-Ion batteries 18650 (3.7V/2.5Ah), conveniently rechargeable via USB C cable.
- Can be used standing, hanging via integrated hook or mounted on a tripod.
- 5 switching levels: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- *■ Switching level indicator and battery status indicator for clear orientation.
- 3-panel operation at 25%, 50% and 100%.
- 2-panel or 1-panel operation each with 100% light output.
- Reduced-glare light.
- Power bank USB C charging port (5V/1A).
- Lightweight design for easy handling.
- Tripod mount for Brennstuhl tripods.
- Incl. 2x M6 screws for mounting.
- Non-slip rubber feet for secure stand.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173700029
EAN / EAN	4007123703388
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	3200 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	24 W
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	5 V
Kabellänge / Cable length	1 m
Akku-Kapazität / Battery capacity	10 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	16 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	5 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	4
Batterie Bauart / Battery type	18650
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK05
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP65
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey



360° LED Baustrahler RL 4000 N

Schaltbarer 3-Panel-Aufbau für abgestufte, bedarfsgerechte Lichtverteilung.

- 360° Rundumbeleuchtung für gleichmäßige Ausleuchtung.
- Stehend, hängend über integrierten Haken oder auf Stativ einsetzbar.
- 5 Schaltstufen: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Schaltstufenanzeige zur klaren Orientierung.
- 3-Panel-Betrieb bei 25%, 50% und 100%.
- 2-Panel- oder 1-Panel-Betrieb jeweils mit 100% Lichtleistung.
- Blendreduziertes Licht.
- Ölbeständiges 2m RN-Kabel.
- Leichtes Design für einfache Handhabung.
- Stativaufnahme für Brennenstuhl Stativ.
- Inkl. 2x M6 Schrauben zur Montage.
- Rutschfeste Gummifüße für sicheren Stand.

360° LED work light RL 4000 N

Switchable 3-panel design for graduated, demand-oriented light distribution.

- 360° all-round illumination for uniform lighting.
- Can be used standing, hanging via integrated hook or on a tripod.
- 5 switching levels: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Switching level indicator for clear orientation.
- 3-panel operation at 25%, 50% and 100%.
- 2-panel or 1-panel operation each with 100% light output.
- Reduced glare light.
- Oil-resistant 2m RN cable.
- Lightweight design for easy handling.
- Tripod mount for Brennenstuhl tripods.
- Incl. 2x M6 screws for mounting.
- Non-slip rubber feet for secure stand.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173700028
EAN / EAN	4007123703371
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	4500 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	30 W
Lichtausbeute / Luminous efficacy	150 lm/W
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Lebensdauer / Lifetime	30000 h
Min.-Max. Nenneingangsspannung / Min.-Max. Nominal input voltage	220 V - 240 V
Kabellänge / Cable length	2 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 2X1,0
Kabelqualität	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK05
Schutzklasse / Protection class	II
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP65
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey

STECKSYSTEM-VARIANTEN / PLUG-IN SYSTEM VARIANTS

Artikelnummer / Product number	1173703028
EAN / EAN	4007123701551
Stecksystem / Plug-in system	 Typ-G 



360° LED Baustrahler RL 4003 C 110V

Schaltbarer 3-Panel-Aufbau für abgestufte, bedarfsgerechte Lichtverteilung.

- 360° Rundumbeleuchtung für gleichmäßige Ausleuchtung.
- Stehend, hängend über integrierten Haken oder auf Stativ einsetzbar.
- 5 Schaltstufen: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Schaltstufenanzeige zur klaren Orientierung.
- 3-Panel-Betrieb bei 25%, 50% und 100%.
- 2-Panel- oder 1-Panel-Betrieb jeweils mit 100% Lichtleistung.
- Blendreduziertes Licht.
- Leichtes Design für einfache Handhabung.
- Stativaufnahme für Brennenstuhl Stative.
- Inkl. 2x M6 Schrauben zur Montage.
- Rutschfeste Gummifüße für sicheren Stand.
- 110V CEE-Stecker.

360° LED work light RL 4003 C 110V

Switchable 3-panel design for graduated, demand-oriented light distribution.

- 360° all-round illumination for uniform lighting.
- Can be used standing, hanging via integrated hook or on a tripod.
- 5 switching levels: 25%-50%-100%-2xPanel-1xPanel.
- Switching level indicator for clear orientation.
- 3-panel operation at 25%, 50% and 100%.
- 2-panel or 1-panel operation each with 100% light output.
- Reduced glare light.
- Lightweight design for easy handling.
- Tripod mount for Brennenstuhl tripods.
- Incl. 2x M6 screws for mounting.
- Non-slip rubber feet for secure stand.
- CEE plug 110V:



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173703128
EAN / EAN	4007123707249
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	4500 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	30 W
Lichtausbeute / Luminous efficacy	150 lm/W
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Lebensdauer / Lifetime	30000 h
Min.-Max. Nenneingangsspannung / Min.-Max. Nominal input voltage	110 V
Kabellänge / Cable length	2 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,0
Kabelqualität	Gummi-Neopren / Rubber-Neoprene
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK05
Schutzklasse / Protection class	I
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP65
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey



LED 360° Baustrahler SL 2500 AT

LED 360° construction worklight SL 2500 AT

Herrvorragende Rundumbeleuchtung.

Der Akku LED Baustrahler mit Stativ verfügt über drei Leuchtpanels, die sich horizontal und vertikal verstellen lassen und so eine vollflächige Ausleuchtung ermöglichen. Über drei Schaltstufen lässt sich die Helligkeit flexibel anpassen. Für die optimale Lichtstimmung stehen zudem drei wählbare Farbtemperaturen zur Verfügung. Der Leuchtenkopf kann flexibel mit oder ohne Stativ eingesetzt werden.

Excellent all-round lighting.

The rechargeable LED construction worklight with tripod features three light panels that can be adjusted horizontally and vertically, enabling full-surface illumination. The brightness can be flexibly adjusted using three brightness settings. Three selectable colour temperatures are also available to create the perfect lighting atmosphere. The light head can be used flexibly with or without the tripod.

Produktübersicht / Product Overview

360° Rundumbeleuchtung

Drei verstellbare Leuchtpanels (360° horizontal, 180° vertikal) für vollflächige Ausleuchtung. Integrierte Abschaltautomatik bei geschlossenen Panels.

360° all-around lighting

Three adjustable light panels (360° horizontally, 180° vertically) for full-surface illumination. Integrated automatic switch-off function when the panels are closed.

Schaltstufen & Farbtemperaturen

Drei Schaltstufen: 100% - 50% - 30%, sowie drei Farbtemperaturen: 3000K / 4000K / 5000K (warmweiß bis neutralweiß).

Lighting levels & colour temperatures

Three dimming levels: 100% – 50% – 30%, and three colour temperatures: 3000K / 4000K / 5000K (warm white to neutral white).

Robustes Aluminiumgehäuse mit flexibler Befestigung

Integrierter 360°-Haken und drei Magnete zur flexiblen Befestigung.

Sturdy aluminium housing with flexible mounting

Integrated 360° hook and three magnets for flexible mounting.

Akkus und Akkuzustandsanzeige

Inklusive 2 austauschbare Li-Ion 21700 Akkus und Akkuzustandsanzeige mit USB C Ladefunktion.

Batteries and battery status indicator

Includes 2 replaceable Li-ion 21700 rechargeable batteries and a battery level indicator with USB C charging function.

Memory-Funktion

Die integrierte Memory-Funktion speichert die zuletzt gewählte Einstellung.

Memory function

The integrated memory function saves the last setting selected.

Abnehmbares Stativ

Stativ mit Absenkautomatik für kontrolliertes Absenken (Stativhöhe bis zu 1,30m).

Detachable tripod

Tripod with automatic lowering mechanism for controlled lowering (tripod height up to 1.30m).

Automatische Stativfüße

Stativfüße öffnen automatisch beim Aufsetzen.

Automatic tripod legs

The tripod legs open automatically when the tripod is placed on the ground.



Verfügbare Produkt-Features und -Details/Available Product Features and Details



Flexible Nutzung

Der Leuchtenkopf kann flexibel mit oder ohne Stativ eingesetzt werden und eignet sich sowohl als Stativstrahler mit einer Höhe von bis zu 1,30m als auch als mobiler Baustrahler.

Flexible use

The lamp head can be used flexibly with or without a tripod and is suitable both as a tripod-mounted floodlight with a height of up to 1.30m and as a portable construction floodlight.



Austauschbarer Akku

2 austauschbare Li-Ion 21700 Akkus und Akkuzustandsanzeige zur einfachen Orientierung.

Replaceable battery

2 replaceable Li-ion 21700 rechargeable batteries and a battery status indicator for easy reference.



Flexible Befestigungsmöglichkeiten

360°-Haken und drei Magnete zur flexiblen Befestigung, sowie integriertes Stativgewinde.

Flexible mounting options

A 360° hook and three magnets for flexible mounting, as well as an integrated tripod thread.



Kompakter Transport

Inklusive Transporttasche für den kompakten und einfachen Transport.

Compact transport

Includes a carry bag for compact and easy transport.





Akku LED Baustrahler mit Stativ SL 2500 AT

Vielseitige Arbeitsbeleuchtung für präzises Arbeiten.

- Drei verstellbare Leuchtpanels (360° horizontal, 180° vertikal) für vollflächige Ausleuchtung.
- Drei Schaltstufen: 100% - 50% - 30%.
- Drei Farbtemperaturen: 3000K / 4000K / 5000K (warmweiß bis neutralweiß).
- Memory-Funktion speichert zuletzt gewählte Einstellung.
- Flexibel nutzbar mit oder ohne Stativ.
- Stativhöhe bis zu 1,30m.
- Stativfüße öffnen automatisch beim Aufsetzen.
- Absenkautomatik für kontrolliertes Absenken.
- Integrierte Abschaltautomatik bei geschlossenen Panels.
- 360°-Haken und drei Magnete zur flexiblen Befestigung.
- 2 austauschbare Li-Ion 21700 Akkus und Akkuzustandsanzeige.
- USB C Ladefunktion.

Rechargeable LED Work Light with tripod SL 2500 AT

Versatile work lighting for precise work.

- Three adjustable light panels (360° horizontal, 180° vertical) for full-surface illumination.
- Three switching levels: 100% - 50% - 30%.
- Three color temperatures: 3000K / 4000K / 5000K (warm white to neutral white).
- Memory-function stores last selected setting.
- Flexibly usable with or without tripod.
- Tripod height up to 1,30m.
- Tripod feet open automatically when set down.
- Automatic lowering for controlled lowering.
- Integrated automatic shut-off when panels are closed.
- 360°-hook and three magnets for flexible attachment.
- 2 replaceable Li-ion 21700 rechargeable batteries and battery status indicator.
- USB C charging function.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173700026
EAN / EAN	4007123700936
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	2500 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	24 W
Min.-Max. Farbtemperatur / Min.-max. colour temperature	3000 K - 5000 K
Farbtemperatur 1 ... 6 / Colour temperature 1 ... 6	3000 K; 4000 K; 5000 K
Lebensdauer / Lifetime	30000 h
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	5 V
Kabellänge / Cable length	0.6 m
Akku-Kapazität / Battery capacity	4 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	15 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	6 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	2
Batterie Bauart / Battery type	21700
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Min.-Max. Höhenverstellbar / Min.-max. height adjustable	130 cm
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP65
Farbe / Colour	schwarz / black

PROFESSIONAL

Wireless Charging Handlampen

Hand Lamps with Wireless Charging

Flexibles Laden. Schnell einsatzbereit

Im professionellen Einsatz zählt Verfügbarkeit. Deshalb bieten die brennenstuhl® Professional Handlampen flexible Möglichkeiten zur Aufladung: Über die USB C Ladeschnittstelle, mit austauschbaren Akkus oder – bei kompatiblen Modellen – komfortabel über das Wireless Charging Pad. Die Lampe wird einfach auf dem Ladepad abgelegt, was regelmäßiges Nachladen am Arbeitsplatz erleichtert. Dadurch steht die Arbeitsleuchte direkt für den nächsten Einsatz bereit.

So verbinden die Akku LED Handlampen von brennenstuhl® Professional leistungsstarkes Arbeitslicht mit hoher Flexibilität im täglichen Arbeitseinsatz.

Durchdachte Helfer für jede Situation

Ob bei Wartungsarbeiten, in der Montage, bei Reparaturen in der Werkstatt oder Installationen auf der Baustelle: brennenstuhl® Professional Handlampen bringen helles, gezieltes Licht genau dorthin, wo es benötigt wird. Schlanke Designs erleichtern das Arbeiten in schwer zugänglichen und schlecht beleuchteten Bereichen, während andere Modelle auch großflächiges, leistungsstarkes Licht bieten.

Dank der hohen Leuchtkraft in den unterschiedlichen Ausführungen sind Handlampen perfekte Begleiter bei verschiedenen professionellen Arbeiten. Die Professional Handlampen mit gummierter Oberfläche bieten für den Einsatz in Werkstatt und Kfz-Bereich sicheren Halt auch unter anspruchsvollen Arbeitsbedingungen. Im Sanitär- und Installationshandwerk unterstützt das Spotlicht bei präzisen Arbeiten in engen Bereichen, beispielsweise unter Waschbecken, hinter Installationen oder in Versorgungsschächten.



Laden. Wechseln. Weiterarbeiten.

Durch die flexiblen Lademöglichkeiten mit dem Wireless Charging Pad, den austauschbaren Akkus und über die USB C Ladebuchse sind die Handlampen schnell wieder einsatzbereit für das nächste Projekt.

1173780001 – Wireless Charging Pad

Ermöglicht das komfortable kabellose Laden kompatibler Geräte – einfach aufliegen und laden.

1172640085 – Akku Pack

Der Akku Pack mit Standard-18650-Li-Ion-Akku ist über USB C aufladbar – für eine zuverlässige Energieversorgung und einen einfachen Akkuwechsel.

1172640083 – Ladegerät mit 20W Power Delivery

Ermöglicht eine schnelle und effiziente Aufladung kompatibler Geräte.

Flexible charging. Ready to work

Availability is essential in professional applications. That is why brennenstuhl® Professional hand lamps offer flexible charging options: via the USB-C charging port, with replaceable rechargeable batteries or – on compatible models – conveniently using the Wireless Charging Pad. Simply place the lamp on the charging pad for easy, regular charging at the workplace, ensuring it is ready for the next job.

In this way, the battery-powered LED hand lamps from brennenstuhl® Professional combine powerful work lighting with a high level of flexibility for everyday professional use.

Practical solutions for every situation

Whether for maintenance work, assembly, workshop repairs or installations on site, brennenstuhl® Professional hand lamps provide bright, targeted light exactly where it is needed. Slim designs make it easier to work in hard-to-reach and poorly lit areas, while other models provide powerful illumination over larger areas.

With high light output across a range of models, the hand lamps are reliable tools for a wide variety of professional applications. brennenstuhl® Professional hand lamps with a rubberised surface provide a secure grip even under demanding conditions, making them particularly suitable for workshop and automotive applications. For plumbing and installation work, the integrated spotlight supports precise work in confined spaces, for example underneath sinks, behind installations or inside service shafts.

Charge. Swap. Keep working.

Thanks to flexible charging options, the hand lamps can quickly be made ready for the next job

1173780001 – Wireless Charging Pad

Enables convenient wireless charging of compatible devices – simply place the device on the pad and charge.

1172640085 – Battery Pack

The battery pack with USB C charging contains a Standard 18650 Li-ion rechargeable battery – for reliable power and easy battery replacement.

1172640083 – Charger with 20W Power Delivery

Provides fast and efficient charging for compatible devices.





Professional Akku LED Handlampe HLA 1000 ACW

Ideal für die Ausleuchtung von engen und schwer zugänglichen Umgebungen.

- LED Arbeitslampe mit 170° klappbarem Leuchtenkopf mit COB LED für eine flächige Ausleuchtung und einer frontseitigen SMD Spot LED.
- Vier Schaltstufen (SMD LED - COB LED: 100%-50%-25%).
- Gummierte Oberfläche für beste Griffbarkeit.
- Mit Magnet und Haken für den flexiblen Einsatz.
- Wechselbarer Standard 18650 Li-Ion-Akku 3,7V/2,5Ah und Ladestandsanzeige.
- Aufladen per Wireless Ladepad (Art.-Nr. 1173780001 - separat erhältlich) oder über den integrierten USB C-Anschluss.
- Inklusive USB C Ladekabel.

Professional rechargeable LED Inspection Light HLA 1000 ACW

Ideal for illuminating narrow and hard-to-reach environments.

- LED work lamp with 170° foldable light head with COB LED for wide-area illumination and a front SMD spot LED.
- Four switching levels (SMD LED - COB LED: 100%-50%-25%).
- Rubberized surface for best grip.
- With magnet and hook for flexible use.
- Replaceable standard 18650 Li-ion battery (3.7V/2.5Ah) and battery level indicator.
- Charging via wireless charging pad (item no. 1173780001 - available separately) or via the integrated USB C port.
- Includes USB C charging cable.



PROFESSIONAL



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173730008
EAN / EAN	4007123701728
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	1000 lm
Gesamtlichtstrom Nebenquelle / Total luminous flux secondary source	170 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	5 V
Akku-Kapazität / Battery capacity	2.5 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	18650
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey





Professional Akku LED Handlampe HL 800 ACW

Ideal für die Ausleuchtung von engen und schwer zugänglichen Umgebungen.

- LED Arbeitslampe mit 360° drehbarem Leuchtenkopf mit COB LED für eine flächige Ausleuchtung und einer frontseitigen SMD Spot LED.
- Vier Schaltstufen (SMD LED - COB LED: 100%-50%-25%).
- Gummierte Oberfläche für beste Griffbarkeit.
- Mit Magnet und Haken für den flexiblen Einsatz.
- Wechselbarer Standard 18650 Li-Ion-Akku 3,7V/2,5Ah und Ladestandsanzeige.
- Aufladen per Wireless Ladepad (Art.-Nr. 1173780001 - separat erhältlich) oder über den integrierten USB C-Anschluss.
- Inklusive USB C Ladekabel.

Professional rechargeable LED hand lamp HL 800 ACW

Ideal for illuminating narrow and hard to reach environments.

- LED work lamp with 360° rotatable lamp head with COB LED for wide area illumination and a front SMD spot LED.
- Four switching levels (SMD LED - COB LED: 100%-50%-25%).
- Rubberised surface for excellent grip.
- With magnet and hook for flexible use.
- Replaceable standard 18650 Li Ion battery 3.7V/2.5Ah and charge level indicator.
- Charging via wireless charging pad (item no. 1173780001 - available separately) or via the integrated USB C port.
- Includes USB C charging cable.



PROFESSIONAL



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173730007
EAN / EAN	4007123701711
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	800 lm
Gesamtlichtstrom Nebenquelle / Total luminous flux secondary source	170 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	5 V
Akku-Kapazität / Battery capacity	2.5 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	15 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	18650
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey



Akku LED Handlampe HL 1200 AS

Durchdachte Abschaltautomatik bei verdeckter Linse.

- Superhelle COB LED an der Vorderseite mit 1200lm sowie eine SMD LED mit 100lm im Leuchtenkopf mit bis zu 12 Stunden Leuchtdauer.
- Umfangreiche Funktionen: 6%-50%-100%-Spot.
- Stufenlos dimmbar.
- Automatische Abschaltung bei 50% & 100%, wenn Linse verdeckt ist.
- Robustes Aluminiumgehäuse.
- Mit praktischem Clip und Magnet im Fuß und am Clip.
- Wechselbare Li-Pol Akku 103450 3,7V/2Ah und Ladeanzeige.
- Inklusive USB C Ladekabel.

Rechargeable LED Torch HL 1200 AS

Thoughtful automatic shut-off when the lens is covered.

- Super-bright COB LED on the front with 1200lm as well as an SMD LED with 100lm in the lamp head with up to 12 hours of operating time.
- Extensive functions: 6%-50%-100%-spot.
- Stepless dimming.
- Automatic shut-off at 50% & 100% when the lens is covered.
- Robust aluminium housing.
- With practical clip and magnet on the base and on the clip.
- Replaceable Li-Pol battery 103450 3.7V / 2Ah and charge indicator.
- Incl. USB C charging cable.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1173730010
EAN / EAN	4007123706136
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	1200 lm
Gesamtlichtstrom Nebenquelle / Total luminous flux secondary source	100 lm
Farbtemperatur / Colour temperature	6000 K
Kabellänge / Cable length	0.6 m
Akku-Kapazität / Battery capacity	2 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	12 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	3 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	103450
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Polymer / Lithium polymer
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP56
Farbe / Colour	schwarz / black



Akku LED Handlampe PL 210 AC

Beste Performance in kleinstem Format.

- Superhelle COB LED mit bis zu 13 Stunden Leuchtdauer.
- Umfangreiche Funktionen: 100 % - 40 % - 10 % - rot - rot blinken.
- Spot im Leuchtkopf: 100% - 30% - 10%.
- Mit praktischem Clip und Magnet im Fuß.
- Austauschbarer Li-Pol-Akku 602040 (3,7V / 450mAh) und Ladeanzeige.
- Inklusive USB C Ladekabel.
- Die Artikelnummer 1175590210 wird im verkaufsfördernden Display-Karton geliefert.

Rechargeable LED Torch PL 210 AC

Best performance in smallest format.

- Super-bright COB LED with up to 13 hours of runtime.
- Wide range of functions: 100% – 40% – 10% – red – red flashing.
- Spot mode in the lamp head: 100% – 30% – 10%.
- With handy clip and magnet in the base.
- Replaceable Li-Pol battery 602040 (3.7V / 450mAh) and charge indicator.
- Includes USB C charging cable.
- Item number 1175590210 is supplied in a promotional display box.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	1175590200	1175590210
EAN / EAN	4007123707775	4007123708260
VPE / UP	1	10
Lichtstrom / Luminous flux	200 lm	200 lm
Gesamtlichtstrom Nebenquelle / Total luminous flux secondary source	200 lm	200 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	2 W	2 W
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K	6500 K
Kabellänge / Cable length	0.6 m	0.6 m
Akku-Kapazität / Battery capacity	0.45 Ah	0.45 Ah
Akku-Spannung / Battery voltage	3.7 V	3.7 V
Leuchtdauer max. / Light duration max.	13 h	13 h
Akku-Ladezeit ca. / Battery charging time approx.	2 h	2 h
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Polymer / Lithium polymer	Lithium-Polymer / Lithium polymer
Schutzklasse / Protection class	III	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP20	IP20
Farbe / Colour	schwarz/grau / black/grey	schwarz/grau / black/grey



www.brennenstuhl.com

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG · Seestraße 1 - 3 · 72074 Tübingen · Germany
Technische Änderungen und Farbänderungen vorbehalten / All products in this catalogue are subject to technical changes · 0535463/3426