

Akku-Knicklampe, COB-LED 5W

TECHNISCHE DATEN

COB LED Akku Knicklampe

Leuchtdauer bei 100%: 4 Stunden
Leuchtdauer bei 50%: 8 Stunden
LED-Typ: 5x SMD + 1x 5W COB
LED-Helligkeit: 500 lm / 300 lm
LED-Farbtemperatur: 6500K
LED-Lebensdauer: 100000 Std.
Akku-Statusanzeige: grün / rot
Klappwinkel: 170°
Drehwinkel: 270°
Schutzklassen: IP65
Ladetemperatur: -5°C bis +45°C
Arbeitstemperatur: -20°C bis +60°C
Lagerungstemperatur: -20°C bis +60°C
Abmessungen: 185 x 69 x 45 mm
Gewicht: 0.3 kg



TECHNISCHE DATEN

Ladegerät

Eingangsspannung: 100-240V~
50/60Hz 0,2A
Ausgangsspannung: 5V DC
Ladestrom: 1000 mA
Ladezeit: 4 Stunden

Akku

Intern verbaut,
nicht herausnehmbar
Akkutyp: 18650 Lithium-Ionen (2x)
Akkuspannung: 3.7V
Akkukapazität: 4400 mAh
Lade- & Entladezyklen: >500

WICHTIG

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Hinweise für den Umgang mit Ihrem neuen Produkt. Sie ermöglichen Ihnen, alle Funktionen zu nutzen, und sie helfen Ihnen, Missverständnisse zu vermeiden und Schäden vorzubeugen. Bitte nehmen Sie sich die Zeit, diese Bedienungsanleitung in Ruhe durchzulesen und bewahren Sie diese für späteres Nachlesen gut auf.

PRODUKTBESONDERHEITEN

- 3-4 Stunden Dauerbetrieb bei einer Ladezeit von 3-4 Stunden.
- Auch verwendbar im Lademodus mit eingestecktem Ladegerät.
- Lithium-Ionen Akku mit 4400 mAh und sehr langen Lebensdauer mit über 500 Lade- und Entladezyklen.
- Akkuzustandsanzeige ermöglicht dem Benutzer den aktuellen Akkuzustand zu kennen.
- 5W COB Leuchtmittel mit hoher Lichtintensität bis zu 500 Lumen und 6500K Farbtemperatur.
- Gehäuse mit Schutzklasse IP65, Lampe kann mit Wasser abgewaschen werden.
- 3 mögliche Beleuchtungsarten: COB 100% Helligkeit, COB 50% Helligkeit und SMD Lampenkopf.
- Befestigungsmöglichkeit über Haken und Magnet

SICHERHEITSHINWEISE

- Lassen Sie Verpackungsmaterial und Schutzfolien nicht achtlos herumliegen. Plastiktüten etc. können zu einem gefährlichen Spielzeug für Kinder werden.
- Bewahren Sie diese LED-Lampe außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Sie ist kein Spielzeug und nicht geeignet für Kinder und Jugendliche unter 14 Jahren.
- Die LED-Lampe ist Wassergeschützt (IP65). Verwenden Sie die Lampe jedoch nicht unter bzw. im Wasser.
- Vorsicht: Das Licht dieser Lampe könnte Ihre Augen gefährden. Schauen Sie aus diesem Grund nicht direkt in die LED und richten Sie den Lichtstrahl der Lampe nicht direkt gegen die Augen von Menschen oder Tieren.
- Es dürfen keine optisch stark bündelnden Instrumente zur Betrachtung des Lichtstrahls verwendet werden.
- Die Lampe darf nicht zerlegt oder ins Feuer geworfen werden.
- Verwenden Sie die Lampe nicht, wenn diese beschädigt ist oder irgendeine Fehlfunktion aufweist und unternehmen Sie keine eigenen Reparaturversuche.

VERWENDUNG

Lichtschalter

Drücken Sie den Schalter (3) zum Umschalten zwischen folgenden Lampenzuständen:

1. SMD-Licht im Lampenkopf
2. COB Licht mit 100% Helligkeit
3. COB-Licht mit 50% Helligkeit
4. Ausschalten

Aufladen

Verbinden Sie das USB-Ladekabel mit dem mitgelieferten Ladegerät und der USB-Ladebuchse (1) der Lampe.

Statusanzeige

Die Statusanzeige (3) gibt Auskunft über den Ladezustand des internen Akkus. Details finden Sie in unten im Text.

Ladekontrollleuchte

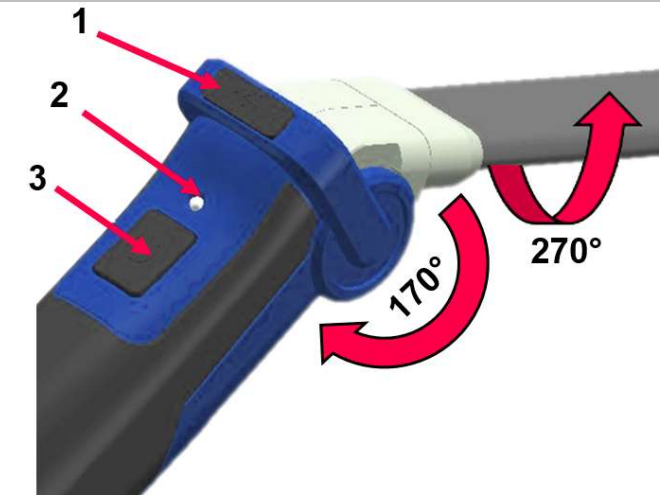
Kontrollleuchte bleibt beim Aufladen rot.
Kontrollleuchte wechselt die Farbe auf grün, wenn der Akku vollständig aufgeladen ist.

Akku-Kontrollleuchte

Die Kontrollleuchte leuchtet bei eingeschalteter Lampe.
Kontrollleuchte leuchtet grün: Volle Kapazität; Leuchtzeit ca. 3,5 Stunden.
Kontrollleuchte leuchtet rot: Niedrige Kapazität; Leuchtzeit ca. 30 Minuten; der Akku muss geladen werden. **Achtung:** Akku sollte vollständig aufgeladen werden, wenn die Kontrollleuchte rot leuchtet. Der Akku nimmt Schaden, wenn dieser ständig leer bleibt.

LIEFERUMFANG

COB LED Knickleuchte
Ladegerät
Bedienungsanleitung



Haken und Magnet
Haken (4) und Magnet (5)
an der Unterseite

REINIGUNG UND LAGERUNG

- Reinigen Sie die Lampe nur mit einem trockenen oder leicht befeuchteten Tuch. Benutzen Sie keine aggressiven Chemikalien oder Scheuermittel zur Reinigung.
- Tauchen Sie die Lampe nicht in Flüssigkeiten gleich welcher Art.
- Lagern Sie die Lampe im Innenbereich an einem trockenen Ort, der vor Staub, Schmutz und extremen Temperaturen geschützt ist.
- Lagern Sie die Lampe außerhalb der Reichweite von Kindern.

UMWELTSCHUTZ

Entsorgen Sie nicht mehr verwendeten Materialien dieses Gerätes, wie Verpackung, Zubehör, etc. nicht im normalen Hausmüll, sondern geben Sie diese bei einer entsprechenden Stelle für Recycling ab. So stellen Sie sicher, dass alle Materialien dem Recycling zugeführt werden.



ENTSORGUNG

Entsorgen Sie Batterien nicht mit dem Hausmüll. Batterien sollten auf verantwortliche Weise entsorgt werden, geben Sie diese an entsprechenden Sammelstellen ab. Entsorgen Sie dieses Produkt, am Ende seiner Lebensdauer, in Übereinstimmung mit der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte. Kontaktieren Sie für Informationen ihre örtliche Abfallbehörde für Recycling oder übergeben Sie das Produkt zur Entsorgung an BGS technic oder einen Elektrofachhändler.



Cordless Bendy Lamp, COB-LED 5W



TECHNICAL DATA

Cordless Bendy Lamp

Discharge time at 100%: 4 hours
Discharge time at 50%: 8 hours
LED type: 5x SMD + 1x 5W COB
LED light intensity: 500 lm / 300 lm
LED color temperature: 6500K
LED life time: 100000 hours
Battery indicator: green / red
Angle of folding: 170°
Angle of rotation: 270°
Protection class: IP65
Charging temperature: -5°C to +45°C
Operating temperature: -20°C to +60°C
Storage temperature: -20°C to +60°C
Dimensions: 185 x 69 x 45 mm
Weight: 0.3 kg

TECHNICAL DATA

Charger

Input: 100-240V~ 50/60Hz 0,2A
Charging voltage: DC 5V
Charging current: 1000 mA
Full charge time: 4 hour

Battery

Internally installed, not removable
Battery type: 18650 Lithium-ion (2x)
Battery voltage: 3.7V
Battery capacitance: 4400 mAh
Charge & discharge cycles: >500

IMPORTANT

This instruction manual includes important instructions for handling your new product. They enable you to use all functions, and they help you avoid misunderstandings and prevent damage. Please take the time to read this manual and keep it for future reference.

PRODUCT FEATURES

- 3-4 hours full charge time, 3-4 hours continuous use on a single charge.
- Continuing lighting when charge by adaptor.
- Super long service life of built-in 4400 mAh Lithium-ion batteries, charge and discharge cycles above 500 times.
- Multiple state switch light indicator allows user to know current battery state
- 5W COB intensity up to 500 LM and 6500K color temperature.
- Waterproof grade IP65, lamp can be washed with water.
- Three ways for lighting: COB 100% brightness, COB 50% brightness, SMD light in lamp head
- Attachment by hook or magnet

SAFETY INFORMATIONS

- Do not leave wrapping material and plastic foil carelessly around. Plastic bags etc. can become a dangerous toy for children.
- Keep this LED flashlight out of the reach of children. It is not a toy and is not suitable for children under 14 years.
- The LED lamp is water protected (IP65). Do not use the lamp under or in the water.
- Caution: The light from this lamp could endanger your eyes. For this reason, do not look directly into the LED beam and do not direct the light beam directly against the eyes of humans or animals.
- It is not allowed to use optically strongly bundling instruments for viewing into the light beam.
- Do not disassemble the lamp or thrown into the fire.
- Do not use the lamp if it is damage or has any malfunction, and do not attempt to repair it yourself.

OPERATING

Switch

Press the light switch (3) to switch between the following lamp states:

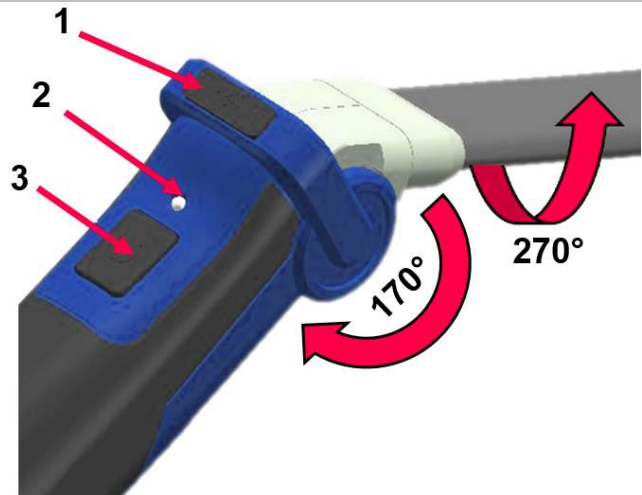
1. SMD light in the lamp head
2. COB light with 100% brightness
3. COB light with 50% brightness
4. Switch off

Charging

Connect the USB charging cable to included charging adaptor and to the mini USB socket (1)

Indicator Light

The light on the indicator (2) provides the condition that the batteries charge state in it, please find it's detail instructions bellow.



Charging indication

Indicator light remains red color in the process of charging.
Indicator light turns into green color if battery is fully charged.

Discharge indication

The discharge indicator lights up when the lamp is switched on.
Indicator light lights up green: The battery has full power (lighting time approx. 3.5 hours)
Indicator light lights up red, when the battery power is low (lighting time approx. 30 minutes). The battery needs to be charge. **Caution:** You should charge in time when the battery is empty, or the battery will be damage when it is always empty.

DELIVERY

Cordless Bendy Lamp
Charger
Operation Manual



Hook and Magnet

Hook (4) and Magnet (5) on the bottom

CLEANING AND STORAGE

- Clean the lamp only with a dry or slightly moistened cloth. Do not use aggressive chemicals or abrasive cleaners.
- Do not immerse the lamp in liquids of any kind.
- Store the lamp indoors in a dry place, protected from dust, dirt and extreme temperatures.
- Keep the lamp out of the reach of children.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Recycle unwanted materials instead of disposing of them as waste. All tools, accessories and packaging should be sorted, taken to a recycling centre and disposed of in a manner which is compatible with the environment.



DISPOSAL

Do not dispose battery in household waste. Batteries should be disposed of in a responsible manner, they must be disposed at appropriate collection point. Dispose of this product at the end of its working life in compliance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment. Contact your local solid waste authority for recycling information or give the product for disposal to BGS technic KG or to an electrical appliances retailer.



Lámpara articulada a batería, COB-LED 5W

DATOS TÉCNICOS

Lámpara articulada a batería LED COB

Duración de la iluminación al 100%: 4 horas
Duración de la iluminación al 50%: 8 horas
Tipo de LED: 5x SMD + 1x 5W COB
brillo del LED: 500 lm / 300 lm
temperatura de color del LED: 6500K
Vida útil del LED: 100000 h
Indicador de estado de la batería: verde / rojo
Ángulo de plegado: 170°
Ángulo de giro: 270°
clase de protección: IP65
temperatura de carga: -5°C hasta +45°C
Temperatura de funcionamiento: -20°C ~ +60°C
Temperatura de almacenamiento: -20°C ~ +60°C
Dimensiones: 185 x 69 x 45 mm
Peso: 0.3 kg



DATOS TÉCNICOS

Cargador

Tensión de entrada: 100-240V~
50/60Hz 0,2A
Tensión de salida 5V DC
Corriente de carga: 1000 mA
Tiempo de carga: 4 horas

Batería

Instalada internamente, no extraíble
tipo de batería: 18650 li-ion (2x)
tensión de la batería: 3.7V
capacidad de la batería: 4400 mAh
Ciclos de carga y descarga: >500

IMPORTANTE

Estas instrucciones de manejo contienen indicaciones importantes para el manejo de su nuevo producto.

Le permiten utilizar todas las funciones y le ayudan a prevenir malentendidos y daños. Tómese su tiempo para leer estas instrucciones de manejo detenidamente y guárdelas en un lugar seguro para futuras consultas.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS DEL PRODUCTO

- 3-4 horas de funcionamiento continuo con un tiempo de carga de 3-4 horas.
- También se puede utilizar en el modo de carga con el cargador conectado.
- Batería de iones de litio de 4400 mAh y muy larga duración con más de 500 ciclos de carga y descarga.
- El indicador de estado de la batería permite al usuario conocer el estado actual de la batería.
- Fuente de luz de 5W COB con una alta intensidad de luz de hasta 500 lúmenes y una temperatura de color de 6500K.
- Carcasa con protección IP65, la lámpara se puede lavar con agua.
- 3 tipos de iluminación posibles: COB 100% de luminosidad, COB 50% de luminosidad y cabezal de lámpara SMD.
- Posibilidad de fijación mediante ganchos e imán

INDICACIONES DE SEGURIDAD

- No deje el material de embalaje y las láminas protectoras por todas partes con descuido. Las bolsas de plástico, etc. pueden convertirse en un juguete peligroso para los niños.
- Mantenga esta lámpara LED fuera del alcance de los niños. No es un juguete y no es adecuado para niños y jóvenes menores de 14 años.
- La lámpara LED tiene una protección contra el agua (IP65). No obstante, no utilice la lámpara debajo del agua o en el agua.
- Precaución: La luz de esta lámpara podría dañar sus ojos. Por esta razón, no mire directamente al LED y no dirija el haz de luz de la lámpara directamente a los ojos de personas o animales.
- No utilice ningún instrumento con un enfoque óptico fuerte para ver el rayo de luz.
- La lámpara no debe desarmarse ni arrojarse al fuego.
- No utilice la lámpara cuando esté dañada o presente algún tipo de fallo de funcionamiento y no lleve a cabo ningún intento para repararla usted mismo.

APLICACIÓN

Interruptor de la luz

Pulse el interruptor (3) para conmutar entre los siguientes estados de la lámpara:

1. Luz SMD en el cabezal de la lámpara
2. Luz COB con 100% de luminosidad
3. Luz COB con 50% de luminosidad
4. Apagar:

Cargar

Conecte el cable de carga USB con el cargador suministrado y la toma de carga USB (1) de la lámpara.

Indicador de estado

El indicador de estado (3) informa sobre el estado de carga de la batería interna. Los detalles se encuentran en la parte inferior del texto.

Luz indicadora de carga

La luz indicadora permanece en rojo durante la carga.

El indicador luminoso cambia de color a verde cuando la batería está completamente cargada.

Indicador luminoso de la batería

El indicador de control se ilumina cuando la lámpara se enciende.

El indicador luminoso se ilumina en verde:

Capacidad completa; tiempo de iluminación aprox. 3,5 horas.

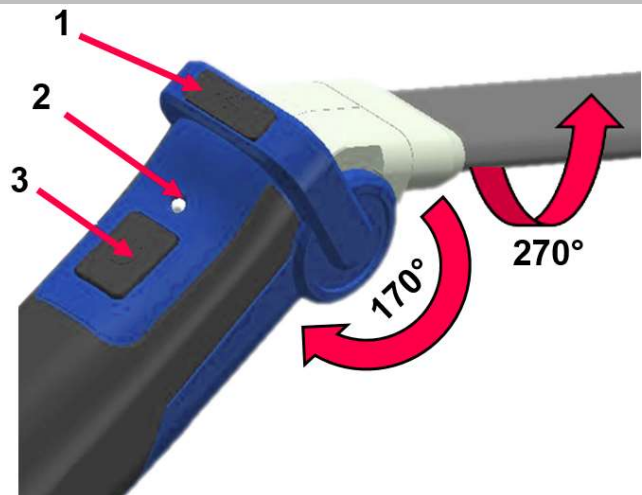
El indicador luminoso se ilumina en rojo: Baja capacidad; tiempo de iluminación aprox. 30 minutos; la batería debe cargarse. **Atención:** La batería debería cargarse por completo cuando el indicador luminoso esté en rojo. La batería se dañará si permanece permanentemente vacía.

ALCANCE DE SUMINISTRO

Lámpara articulada de LED COB
Cargador
manual de instrucciones



Gancho e imán
Gancho (4) e imán (5)
en la parte inferior



LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO

- Limpie la lámpara solo con un paño seco o ligeramente humedecido. No utilice productos químicos agresivos o materiales abrasivos para la limpieza.
- No sumerja la lámpara en líquidos de ningún tipo.
- Guarde la lámpara en el interior en un lugar seco, lejos de polvo, suciedad y temperaturas extremas.
- Guarde la lámpara fuera del alcance de los niños.

PROTECCIÓN AMBIENTAL

No elimine ningún material que ya no se utilice de este dispositivo, como embalajes, accesorios, etc. con la basura doméstica normal, sino envíelo a un centro de reciclaje correspondiente. Así estará seguro de que todos los materiales sean reciclados.



ELIMINACIÓN

No deseche las baterías con la basura doméstica. Las baterías deben desecharse de forma responsable y deben entregarse en puntos de recogida apropiados. Deseche este producto al final de su vida útil de conformidad con la Directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en desuso de la UE. Para obtener información, póngase en contacto con la autoridad local de gestión de residuos para el reciclaje o entregue el producto a BGS technic o a un distribuidor de material eléctrico para su eliminación.



Baladeuse pliable à accu, COB-LED 5W

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COB-LED Baladeuse pliable sur accu

Durée de luminosité à 100 % : 4 heures
Durée de luminosité à 50 % : 8 heures
Type de LED : 5x SMD + 1x 5W COB
Luminosité de LED : 500 lm/300 lm
Température de couleur LED : 6500K
Durée de vie de la LED : 100000 h.
Indication de l'état de l'accu : vert/rouge
Angle escamotable : 170°
Angle de rotation : 270°
Classe de protection : IP65
Température chargement : -5°C à +45°C
Température de service : -20°C à +60°C
Température de stockage : -20°C à +60°C
Dimensions 185 x 69 x 45 mm
Poids : 0.3 kg



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Chargeur

Tension d'entrée : 100-240V~ 50/60Hz
0,2A
Tension de sortie : 5 V DC
Courant de charge : 1000 mA
Durée de chargement : 4 heures

Accu

Incorporé, fixe, non amovible
Type d'accu : 18650 Lithium-ions (2x)
Tension de l'accu : 3.7V
Capacité de l'accu : 4400 mAh
Cycles de chargement
et déchargement : >500

IMPORTANT

Ce mode d'emploi comporte des indications importantes concernant l'utilisation de votre nouveau produit.

Il permet d'utiliser toutes les fonctions et vous aidera à éviter des malentendus et à prévenir des endommagements. Veuillez prendre le temps nécessaire pour lire attentivement ce mode d'emploi et gardez-le pour consultation ultérieure.

PARTICULARITÉS DU PRODUIT

- Fonctionnement continu 3-4 heures pour un temps de chargement de 3-4 heures-
- Également utilisable en mode chargement avec le chargeur branché.
- Accu à ions de lithium 4400 mAh, très longue durée de vie avec plus de 500 cycles de chargement et de déchargement
- L'indication de l'état de l'accu montre l'état actuel de l'accu à l'utilisateur.
- Lampe 5W COB avec une haute intensité de 500 lumen et une température de couleur de 6500K.
- Le boîtier avec la classe de protection IP65 peut être lavé à l'eau.
- 3 types d'éclairage possibles: luminosité COB 100%, luminosité COB 50% et tête de lampe SMD.
- Fixation possible par crochet et aimant

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ne laissez pas traîner les matériaux d'emballage et les films de protection. Les sachets en plastique et similaires peuvent être extrêmement dangereux pour des enfants.
- Maintenez cette lampe LED hors de la portée des enfants. Elle n'est pas un jouet et ne peut être utilisée par des enfants ou des adolescents de moins de 14 ans.
- La lampe LED est protégée de l'eau (IP65). N'immergez cependant jamais la lampe, par ex. dans de l'eau.
- Prudence : la lumière de cette lampe peut être dangereuse pour vos yeux. Ne regardez pas la LED allumée et ne dirigez jamais le faisceau de lumière directement vers les yeux de personnes ou d'animaux.
- N'utilisez jamais d'instruments fortement focalisant pour observer le rayon lumineux.
- La lampe ne doit pas être ouverte ou jetée au feu.
- N'utilisez pas la lampe si elle est endommagée ou présente des dysfonctionnements. N'essayez pas non plus de la réparer vous-même.

UTILISATION

Commutateur d'éclairage

Appuyez sur le commutateur (3) pour alterner entre les états suivants de la lampe :

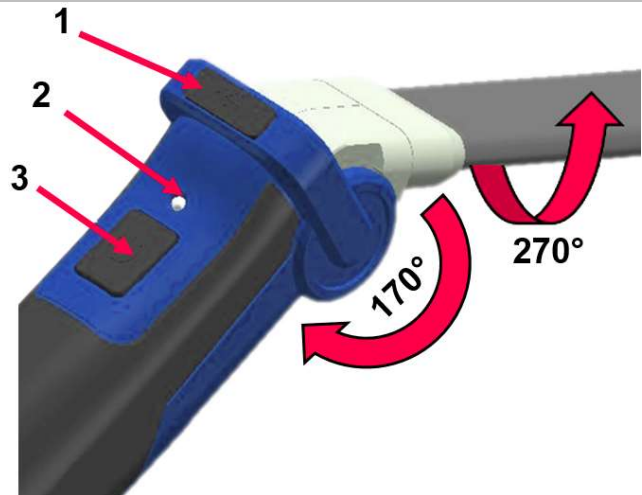
1. Lumière SMD dans la tête de lampe
2. Lumière COB à luminosité 100%
3. Lumière COB à luminosité 50%
4. Arrêter le sablage

Chargement

Connectez le câble de charge USB avec le chargeur et au port de charge USB(1).

Indicateur d'état

L'affichage d'état (3) fournit des informations sur l'état de charge de la batterie interne. Vous trouverez de plus amples détails plus loin dans le texte.



Témoin lumineux de charge

Le témoin lumineux reste rouge lors du chargement.

Le témoin lumineux change de couleur et devient vert quand l'accu est complètement chargé.

Témoin de contrôle de l'accu

Le témoin de contrôle s'allume quand la lampe est allumée.

Le témoin de contrôle est allumé en vert : pleine capacité ; autonomie d'environ 3,5 heures.

Le témoin de contrôle est allumé en rouge : faible capacité ; autonomie d'environ 30 minutes ; l'accu doit être rechargé. **Attention** : L'accu doit être complètement rechargé lorsque la LED est rouge.

L'accu sera endommagé s'il reste vide en permanence.

CONTENU DE LA LIVRAISON

Lampe pliante COB LED

Chargeur

Manuel d'utilisation



Crochet et aimant

Crochet (4) et aimant(5) en bas, sous la lampe

NETTOYAGE ET STOCKAGE

- Nettoyez la lampe de travail uniquement au moyen d'un chiffon sec ou légèrement humide. N'utilisez pas de produits chimiques agressifs ou abrasifs pour nettoyer.
- N'immergez pas la lampe de travail dans un liquide de quelque nature que ce soit.
- Conservez la lampe de travail à l'intérieur en un lieu sec protégé de la poussière, des souillures et des températures extrêmes.
- Conservez la lampe de travail hors de la portée des enfants.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Éliminez les matériaux de l'appareil, comme l'emballage, les accessoires, etc. en les déposant à un point de recyclage désigné, ne les jetez pas avec les ordures ménagères. Vous assurez ainsi que tous les matériaux seront correctement recyclés.



ÉLIMINATION

N'éliminez pas les batteries avec les ordures ménagères. Les accus doivent être éliminés de manière responsable, veuillez les déposer aux points de collecte correspondants. Éliminez ce produit à la fin de son cycle de vie conformément à la directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Contactez votre autorité locale d'élimination des déchets pour le recyclage ou retournez le produit pour élimination à BGS technic ou au revendeur chez lequel vous l'avez acheté.





**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARACION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

**Akku-Knicklampe | COB-LED | 5W (BGS Art. 85321)
Cordless Bendy Lamp | COB-LED | 5W
Baladeuse pliable à accu | COB-LED | 5W
Lámpara articulada a batería | LED COB | 5W**

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:
**Low Voltage Directive 2014/35/EU
EMC Directive 2014/30/EU**

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 61558-2-16:2009+A1:2013

EN 61558-1:2005+A1:2009

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Certificate No.: EFSH201606-L138 / EFSH201607-E020 / FW-15CW

Test Report No.:LVD EFSH16051140-IE-01-CDF;EFSH16051140-IE-01-L01

EMC EFSH16051140-IE-02-E01

Wermelskirchen, den 30.11.2020

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen
