

Ⓢ Bedienungsanleitung

Dual Power LED-Stirnlampe 580 Im

Best.-Nr. 3193764

1 Herunterladen von Bedienungsanleitungen

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine LED-Stirnlampe mit einem verstellbaren Kopfband. Das Produkt wird entweder durch 3 AAA-Batterien oder einen Akku angetrieben. Die Stirnlampe ist mit einem Infrarot-Bewegungssensor ausgestattet, der es dem Benutzer ermöglicht, das Licht durch Handgesten, wie z. B. Winken, zu steuern.

Das Produkt ist gemäß IPX4 (spritzwassergeschützt) konstruiert und für den Einsatz im Außenbereich geeignet, wenn das Batterie-/Akkufach vollständig geschlossen ist.

Sollten Sie das Produkt für andere als die genannten Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen Vorgaben und erfüllt sämtliche der nationalen und europäischen Vorschriften. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

USB4®, USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum.

3 Lieferumfang

- LED-Stirnlampe mit Akku
- LED-Warnschilder in verschiedenen Sprachen
- USB-C®-Ladekabel
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Die folgenden Symbole befinden sich am Produkt/Gerät oder erscheinen im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die Verletzungen nach sich ziehen können.



Dieses Produkt ist nach Schutzklasse III gefertigt.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemeine Hinweise

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte anderenfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet wurden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder anderes Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Änderungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einer Fachkraft bzw. einer zugelassenen Fachwerkstatt ausführen.

5.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keinen mechanischen Belastungen aus.
- Schützen Sie das Gerät vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

5.4 Bedienung

- Wenden Sie sich an einen Fachmann, wenn Sie Zweifel an der Bedienung, der Sicherheit oder dem Anschluss des Geräts haben.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Versuchen Sie NICHT, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen aufbewahrt wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

5.5 Batterien/Akkus

- Achten Sie beim Einsetzen der Batterien/Akkus auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie bei längerem Nichtgebrauch die Batterien/Akkus, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten Batterien/Akkus sollten Sie daher Schutzhandschuhe tragen.
- Bewahren Sie Batterien/Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien / Akkus nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Batterien/Akkus sind stets zum selben Zeitpunkt zu ersetzen bzw. auszutauschen. Das Mischen von alten und neuen Batterien/Akkus im Gerät kann zum Auslaufen der Batterien/Akkus und zur Beschädigung des Geräts führen.
- Nehmen Sie keine Batterien / Akkus auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

5.6 Lithium-Ionen-Akku

- Der Akku darf unter keinen Umständen beschädigt werden. Bei Beschädigung des Akkugehäuses besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Die Kontakte/Anschlüsse des Akkus dürfen nicht kurzgeschlossen werden. Werfen Sie den Akku bzw. das Produkt nicht ins Feuer. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Laden Sie den Akku auch bei Nichtverwendung des Produkts regelmäßig wieder auf. Durch die verwendete Akkutechnik ist dabei keine vorherige Entladung des Akkus erforderlich.
- Lassen Sie den Akku des Produkts während des Ladevorgangs niemals unbeaufsichtigt.
- Platzieren Sie das Produkt während des Ladevorgangs auf einer hitzebeständigen Oberfläche. Eine gewisse Erwärmung beim Ladevorgang ist normal.

5.7 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheits- und Bedienungshinweise der übrigen Geräte, die an dieses Produkt angeschlossen sind.

5.8 LED-Licht

Achtung, LED-Licht:

- Blicken Sie nicht direkt in das LED-Licht!
- Blicken Sie weder direkt noch mit optischen Geräten in den Lichtstrahl!

Risikogruppe 2
ACHTUNG
Aus diesem Produkt tritt möglicherweise gefährliche optische Strahlung aus.

Das Produkt gehört der LED-Risikogruppe 2 an. Der Lieferumfang umfasst LED-Hinweisschilder in verschiedenen Sprachen. Sollte das Hinweisschild auf dem Produkt nicht in Ihrer Landessprache verfasst sein, befestigen Sie bitte das entsprechende Schild auf Ihrem Gerät.

5.9 Epileptische Anfälle

- Blinklichter können bei manchen Menschen epileptische Anfälle auslösen. Richten Sie das Blinklicht niemals direkt auf Personen. Schauen Sie nicht in das Blinklicht.

6 Stromversorgung

Sie können das Produkt mit dem Akku oder 3 x AAA-Batterien betreiben.

6.1 Verwenden des Akkus

1. Öffnen Sie das Batterie-/Akkufach, indem Sie die Fingerlasche und den Riegel auseinanderziehen.
2. Entfernen Sie den Akku aus dem Batterie-/Akkufach.
3. Laden Sie den Akku. Schließen Sie ein USB-C®-Ladekabel an den USB-C®-Anschluss des Akkus und an ein USB-C®-Netzteil (5 V/DC, max. 1 A) an.
 - Die Ladekontrollleuchte am Akku leuchtet auf.
 - Wenn die Ladekontrollleuchte grün leuchtet, ist der Akku vollständig geladen.
4. Setzen Sie den geladenen Akku in das Akku-/Batteriefach ein. Beachten Sie die Polaritätsangaben im Akku-/Batteriefach.
5. Schließen und verriegeln Sie das Akku-/Batteriefach vorsichtig. Stellen Sie sicher, dass Sie die Dichtung nicht beschädigen, damit kein Wasser oder Staub in das Akku-/Batteriefach eindringen kann.

6.2 Verwenden von AAA-Batterien

- 1. Öffnen Sie das Batterie-/Akkufach, indem Sie die Fingerlasche und den Riegel auseinanderziehen.
- 2. Setzen Sie 3 x AAA-Batterien in die Batterieschächte ein. Beachten Sie die Polaritätsangaben im Akku-/Batteriefach.
- 3. Schließen und verriegeln Sie das Akku-/Batteriefach vorsichtig. Stellen Sie sicher, dass Sie die Dichtung nicht beschädigen, damit kein Wasser oder Staub in das Akku-/Batteriefach eindringen kann.

7 Bedienung

7.1 Ein- und Ausschalten und Auswählen der Lichtmodi

- 1. Drücken Sie die Einschalttaste 2 x, um das Licht einzuschalten.
→ Der Lichtmodus „high“ („hoch“) ist aktiviert.
- 2. Drücken Sie wiederholt die Einschalttaste, um zwischen den Lichtmodi „low“ („niedrig“), „strobe light“ („Stroboskoplicht“) und „Off (power off)“ („Aus (ausgeschaltet)“) zu wechseln.

Hinweis:

Die verbleibende Akku-/Batteriekapazität wird durch 4 x Kontrollleuchten auf der linken Seite der LED-Leuchte angezeigt (1 Anzeige=leer, 4 Anzeigen=voll). Wenn nur 1 x Kontrollleuchte leuchtet, ersetzen Sie die Batterien oder laden Sie den Akku.

7.2 Steuern des Lichts durch Bewegung

Mit der Bewegungssensorfunktion können Sie einen ausgewählten Lichtmodus über die Bewegungssteuerung steuern.

- 1. Drücken Sie die Einschalttaste 2 x, um das Licht einzuschalten.
→ Der Lichtmodus „high“ („hoch“) ist aktiviert.
- 2. (Optional) Wählen Sie durch wiederholtes Drücken der Einschalttaste einen anderen Lichtmodus als „high“ („hoch“).
- 3. Halten Sie bei aktiviertem Lichtmodus die Einschalttaste gedrückt, bis die letzte Akku-/Batteriekontrollleuchte von oben rot leuchtet.
→ Der Bewegungssensormodus ist aktiviert.
- 4. Schalten Sie das Licht ein und aus, indem Sie Ihre Hand in einer Entfernung von 3 - 5 cm vom Bewegungssensor bewegen. Der Bewegungssensor befindet sich rechts neben der LED-Leuchte.
- 5. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um den Bewegungssensormodus zu deaktivieren.

7.3 Einstellen des Fokus

- 1. Stellen Sie den Fokus ein, indem Sie den Fokuseinstellring drehen.

7.4 Einstellen des Abstrahlwinkels

- 1. Stellen Sie den Abstrahlwinkel zwischen 0 und -45° (nach unten gerichtet) ein, indem Sie das Gelenk verstellen.

8 Reinigung und Pflege

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

- 1. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

9 Entsorgung

9.1 Produkt



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

9.2 Batterien/Akkus

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien/Akkus und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt. Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien/Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.



Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Vor der Entsorgung sind offen liegende Kontakte von Batterien/Akkus vollständig mit einem Stück Klebeband zu verdecken, um Kurzschlüsse zu verhindern. Auch wenn Batterien/Akkus leer sind, kann die enthaltene Rest-Energie bei einem Kurzschluss gefährlich werden (Aufplatzen, starke Erhitzung, Brand, Explosion).

Technische Daten

9.3 Akku

Typ.....	1 x 3,7 V 1200 mAh Li-Ionen-Akku
Ladeeingang.....	5 V/DC über USB-C®-Anschluss, max. 1 A
Ladedauer.....	ca. 4 h
Akku*	Modus „Hoch“: ca. 2 h 45 min Modus „Niedrig“: ca. 6 h 45 min

* Vollständig geladen und/oder neu

9.4 AAA-Batterien

Batterielaufzeit*	Modus „Hoch“: ca. 3 h Modus „Niedrig“: ca. 8 h 45 min
-------------------------	--

* Neue AAA-Batterien

9.5 LED-Licht

Ersetzbare LED	Nein
LED-Leistung.....	6 W
LED-Risikogruppe	LED-Risikogruppe 2
Farbtemperatur.....	6000 - 7000 K
Helligkeit.....	max. 580 lm
Einstellung des Abstrahlwinkels ...	0 bis -45°
Fokuseinstellung.....	Ja
Strahlabstand	max. 67 m

9.6 Bewegungssensor

Sensortyp	Infrarotsensor
Bereich	ca. 3 - 5 cm

9.7 Kopfband

Abnehmbares Kopfband.....	Ja
---------------------------	----

9.8 Umgebung

Schutzart	IPX4
Betriebsbedingungen.....	-20 bis +60 °C
Lagerbedingungen.....	-20 bis +60 °C

9.9 Sonstiges

Abmessungen (B x H x T)	61 x 43 x 47 mm
Gewicht.....	90 g (inkl. Akku)



Operating Instructions

Dual Power LED Head Lamp 580 Im

Item No. 3193764

1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

The product is an LED headlamp with an adjustable head strap. The product is powered by either 3 AAA batteries or a rechargeable battery. The headlamp is equipped with an infrared motion sensor that allows users to control the light through hand gestures, such as waving.

The product is designed according to IPX4 (splash proof) and suitable for use in outdoor areas if the battery compartment is fully closed.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged. Improper use can result in short circuits, fires or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements. For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

3 Delivery content

- LED head lamp with rechargeable battery
- LED warning labels in different languages
- USB-C® charging cable
- Operating instructions

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.



This product is constructed according to protection class III.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General information

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from direct sunlight.

5.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the appliance.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or

- has been subjected to any serious transport-related stresses.

5.5 (Rechargeable) batteries

- Correct polarity must be observed while inserting the (rechargeable) batteries.
- The (rechargeable) batteries should be removed from the device if it is not used for a long period of time to avoid damage through leaking. Leaking or damaged (rechargeable) batteries might cause acid burns when in contact with skin, therefore use suitable protective gloves to handle corrupted (rechargeable) batteries.
- (Rechargeable) batteries must be kept out of reach of children. Do not leave (rechargeable) batteries lying around, as there is risk, that children or pets swallow them.
- All (rechargeable) batteries should be replaced at the same time. Mixing old and new (rechargeable) batteries in the device can lead to (rechargeable) battery leakage and device damage.
- (Rechargeable) batteries must not be dismantled, short-circuited or thrown into fire. Never recharge nonrechargeable batteries. There is a risk of explosion!

5.6 Li-ion battery

- Never damage the rechargeable battery. Damaging the casing of the rechargeable battery might cause an explosion or a fire!
- Never short-circuit the contacts of the rechargeable battery. Do not throw the battery or the product into fire. There is a danger of fire and explosion!
- Charge the rechargeable battery regularly, even if you do are not using the product. Due to the rechargeable battery technology being used, you do not need to discharge the rechargeable battery first.
- Never charge the rechargeable battery of the product unattended.
- When charging, place the product on a surface that is not heat-sensitive. It is normal that a certain amount of heat is generated during charging.

5.7 Connected devices

- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

5.8 LED light

Attention, LED light:

- Do not look directly into the LED light!
- Do not look into the beam directly or with optical instruments!

Risk Group 2
CAUTION
Possibly hazardous optical radiation emitted from this product.

The product belongs to LED risk group 2. The scope of delivery includes LED notice signs in different languages. If the notice sign on the product is not in your local language, attach the corresponding sign to your device.

5.9 Epileptic seizures

- Flashing lights can cause epileptic seizures in some people. Never point the flashing light directly at people. Do not stare into the flashing light.

6 Power supply

You can operate the product with the rechargeable battery or 3x AAA batteries.

6.1 Using the rechargeable battery

1. Open the battery compartment by pulling the finger tab and latch apart.
2. Remove the rechargeable battery from the battery compartment.
3. Charge the rechargeable battery. Connect a USB-C® charging cable to the USB-C® port on the rechargeable battery and to a USB-C® power supply (5 V/DC, max. 1 A).
 - The charging indicator light on the rechargeable battery lights up.
 - If the charging indicator light is lit green, the rechargeable battery is fully charged.
4. Install the charged rechargeable battery into the battery compartment. Observe the polarity indications inside the battery compartment.
5. Carefully close and lock the battery compartment. Make sure you do not damage the seal to prevent water and dust from entering the battery compartment.

6.2 Using AAA batteries

1. Open the battery compartment by pulling the finger tab and latch apart.
2. Install 3x AAA batteries into the battery slots. Observe the polarity indications inside the battery compartment.
3. Carefully close and lock the battery compartment. Make sure you do not damage the seal to prevent water and dust from entering the battery compartment.

7 Operation

7.1 Switching on/off and selecting light modes

- 1. Press the power button 2x times to switch the light on.
→ The light mode "high" is activated.
- 2. Repeatedly press the power button to cycle through the light modes "low", "strobe light", "Off (power off)".

Note:
The remaining battery capacity is indicated by 4x indicators on the left side of the LED light (1 light=depleted, 4 lights=full). If only 1x indicator is lit, replace the batteries or recharge the rechargeable battery.

7.2 Controlling the light using motion

With the motion sensor function, you can control a selected light mode via motion control.

- 1. Press the power button 2x times to switch the light on.
→ The light mode "high" is activated.
- 2. (Optional) Select a different light mode from "high" by repeatedly pressing the power button.
- 3. With the light mode activated, press and hold the power button until the last battery indicator from the top is lit red.
→ The motion sensor mode is activated.
- 4. Switch the light on and off by moving your hand within a distance of 3 - 5 cm from the motion sensor. The motion sensor is located to the right of the LED light.
- 5. Press the power button to deactivate the motion sensor mode.

7.3 Adjusting the focus

- 1. Adjust the focus by rotating the focus adjustment ring.

7.4 Adjusting the beam angle

- 1. Adjust the beam angle between 0 and -45° (pointing down) by adjusting the hinge.

8 Cleaning and care

Important:
– Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
– Do not immerse the product in water.

- 1. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

9 Disposal

9.1 Product

 This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.
Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

- in our Conrad offices
- at the Conrad collection points
- at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.
It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

9.2 (Rechargeable) batteries

Remove batteries/rechargeable batteries, if any, and dispose of them separately from the product. According to the Battery Directive, end users are legally obliged to return all spent batteries/rechargeable batteries; they must not be disposed of in the normal household waste.

 Batteries/rechargeable batteries containing hazardous substances are labelled with this symbol to indicate that disposal in household waste is forbidden. The abbreviations for heavy metals in batteries are: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead (name on (rechargeable) batteries, e.g. below the trash icon on the left).

Used (rechargeable) batteries can be returned to collection points in your municipality, our stores or wherever (rechargeable) batteries are sold. You thus fulfil your statutory obligations and contribute to environmental protection.

Batteries/rechargeable batteries that are disposed of should be protected against short circuit and their exposed terminals should be covered completely with insulating tape before disposal. Even empty batteries/rechargeable batteries can contain residual energy that may cause them to swell, burst, catch fire or explode in the event of a short circuit.

Technical data

9.3 Rechargeable battery

Type	1x 3.7 V 1200 mAh Li-Ion rechargeable battery
Charging input	5 V/DC via USB-C® port, max. 1 A
Charging time	approx. 4 h
Battery life*	Mode "High": approx. 2 h 45 min Mode "Low": approx. 6 h 45 min

* New and fully charged

9.4 AAA batteries

Battery life*	Mode "High": approx. 3 h Mode "Low": approx. 8 h 45 min
---------------------	--

* New AAA batteries

9.5 LED light

Replaceable LED	No
LED power	6 W
LED risk group	LED risk group 2
Colour temperature	6000 - 7000 K
Brightness	max. 580 lm
Beam angle adjustment	0 to -45°
Focus adjustment	Yes
Beam distance	max. 67 m

9.6 Motion sensor

Sensor type	Infrared sensor
Range	approx. 3 - 5 cm

9.7 Headstrap

Removable headstrap	Yes
---------------------------	-----

9.8 Environment

Ingress protection	IPX4
Operating conditions	-20 to +60 °C
Storage conditions	-20 to +60 °C

9.9 Others

Dimensions (W x H x D)	61 x 43 x 47 mm
Weight	90 g (incl. rechargeable battery)

Mode d'emploi

Lampe frontale LED à double puissance 580 lm

N° de commande 3193764

1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Le produit est une lampe frontale à LED dotée d'une sangle réglable. Le produit est alimenté par 3 piles AAA ou des accumulateurs. La lampe frontale est équipée d'un capteur de mouvement infrarouge qui permet aux utilisateurs de contrôler l'éclairage par des gestes de la main, comme un signe de la main.

Le produit est conçu conformément à la norme IPX4 (protection contre les éclaboussures) et peut être utilisé en extérieur si le compartiment à piles est entièrement fermé.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit. Une mauvaise utilisation du produit pourrait entraîner un court-circuit, un incendie ou tout autre danger.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur. Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez ce dernier dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

3 Contenu de l'emballage

- Lampe frontale LED avec accumulateurs
- Étiquettes d'avertissement LED disponibles en plusieurs langues
- Câble de charge USB-C®
- Mode d'emploi

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Le produit a été fabriqué selon la classe de protection III.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et respectez en particulier les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Informations générales

- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou tout autre personnel technique.
- L'entretien, les modifications et les réparations doivent être effectués uniquement par un technicien ou un centre de réparation agréé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

5.4 Fonctionnement

- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :

- est visiblement endommagé,
- ne fonctionne plus correctement,
- a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
- a été transporté dans des conditions très rudes.

5.5 Piles/accumulateurs

- Veillez à la bonne polarité lors de l'insertion de la pile rechargeable.
- Retirez les piles/accumulateurs de l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant longtemps afin d'éviter les dégâts causés par des fuites. Des piles/accumulateurs qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau ; l'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles/accumulateurs corrompues.
- Gardez les piles/accumulateurs hors de portée des enfants. Ne laissez pas traîner de piles/accumulateurs, car des enfants ou des animaux pourraient les avaler.
- Il convient de remplacer toutes les piles/accumulateurs en même temps. Le mélange de piles/accumulateurs anciennes et de nouvelles piles/accumulateurs dans l'appareil peut entraîner la fuite d'accumulateurs et endommager l'appareil.
- Les piles/accumulateurs ne doivent pas être démantelées, court-circuitées ou jetées dans un feu. Ne rechargez pas les piles non rechargeables. Cela constituerait un risque d'explosion !

5.6 Batterie lithium-ion

- N'endommagez jamais l'accumulateur. Un dommage sur le boîtier de l'accumulateur peut provoquer un risque d'explosion et d'incendie !
- Ne court-circuitiez jamais les contacts de l'accumulateur. Ne jetez pas l'accumulateur ou le produit dans le feu. Cela constitue un risque d'explosion et d'incendie !
- Rechargez régulièrement l'accumulateur même lorsque vous n'utilisez pas le produit. Grâce à la technologie des accumulateurs, un déchargement préalable de l'accumulateur n'est pas nécessaire.
- Ne rechargez jamais l'accumulateur du produit sans surveillance.
- Au cours du chargement, placez le produit sur une surface qui ne soit pas sensible à la chaleur. Il est normal que de la chaleur soit générée lors de la recharge.

5.7 Appareils raccordés

- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à ce produit.

5.8 Éclairage LED

Attention, éclairage LED :

- Ne regardez pas directement la lumière produite par les diodes LED !
- Ne regardez pas directement dans le faisceau ni avec des instruments optiques !

Groupe de risque 2
ATTENTION
Rayonnement optique potentiellement dangereux émis par ce produit.

Le produit appartient au groupe de risques 2 des LED. La livraison comprend des panneaux d'avertissement LED dans différentes langues. Si le panneau d'avertissement figurant sur le produit n'est pas rédigé dans votre langue locale, fixez le panneau correspondant sur votre appareil.

5.9 Crises d'épilepsie

- Les lumières clignotantes sont susceptibles de provoquer des crises d'épilepsie chez certaines personnes. Ne dirigez jamais la lumière clignotante directement vers une personne. Ne fixez pas la lumière clignotante.

6 Alimentation électrique

Vous pouvez faire fonctionner le produit à l'aide des accumulateurs ou de 3 piles AAA.

6.1 Utilisation des accumulateurs

1. Ouvrez le compartiment à piles en écartant la languette et le loquet.
2. Retirez les accumulateurs de leur compartiment.
3. Chargez les accumulateurs. Connectez un câble de charge USB-C® au port USB-C® des accumulateurs et à une alimentation USB-C® (5 V/CC, 1 A max.).
 - Le voyant indiquant la charge des accumulateurs s'allume.
 - S'il s'allume en vert, cela signifie que les accumulateurs sont entièrement chargés.
4. Installez les accumulateurs chargés dans leur compartiment. Respectez les indications de polarité figurant à l'intérieur du compartiment.
5. Fermez et verrouillez soigneusement le compartiment. Veillez à ne pas endommager le joint qui empêche l'eau et la poussière de pénétrer dans le compartiment.

6.2 Utilisation de piles AAA

1. Ouvrez le compartiment à piles en écartant la languette et le loquet.
2. Installez 3 piles AAA dans les emplacements prévus à cet effet. Respectez les indications de polarité figurant à l'intérieur du compartiment.
3. Fermez et verrouillez soigneusement le compartiment. Veillez à ne pas endommager le joint qui empêche l'eau et la poussière de pénétrer dans le compartiment.

7 Fonctionnement

7.1 Activation/désactivation et sélection des modes d'éclairage

- 1. Appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour activer l'éclairage.
→ Le mode d'éclairage « élevé » est activé.
- 2. Appuyez plusieurs fois sur le bouton marche/arrêt pour passer d'un mode d'éclairage à l'autre : « faible », « stroboscopique », « désactivé ».

Remarque :

La capacité restante des piles est indiquée par 4 voyants sur le côté gauche de la lampe LED (1 voyant = épuisé, 4 voyants = entièrement chargé). Si un seul voyant est allumé, remplacez les piles ou rechargez-les.

7.2 Commande de l'éclairage par le mouvement

Grâce à la fonction de détection de mouvement, vous pouvez contrôler un mode d'éclairage sélectionné par le biais d'un contrôle de mouvement.

- 1. Appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour activer l'éclairage.
→ Le mode d'éclairage « élevé » est activé.
- 2. En option, sélectionnez un mode d'éclairage autre que le mode « élevé » en appuyant plusieurs fois sur le bouton marche/arrêt.
- 3. Lorsque le mode d'éclairage est activé, appuyez sur le bouton marche/arrêt et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le dernier indicateur de pile s'allume en rouge.
→ Le mode capteur de mouvement est activé.
- 4. Vous pouvez activer et désactiver l'éclairage en déplaçant votre main à une distance de 3 à 5 cm du capteur de mouvement. Le capteur de mouvement est situé à droite de la lampe LED.
- 5. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour désactiver le mode capteur de mouvement.

7.3 Réglage de la mise au point

- 1. Réglez la mise au point en tournant la bague de réglage de la mise au point.

7.4 Réglage de l'angle du faisceau

- 1. Réglez l'angle du faisceau entre 0 et -45° (vers le bas) en ajustant la charnière.

8 Nettoyage et entretien

Important :

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, de solutions à base d'alcool ou tout autre solvant chimique. Ils peuvent endommager le boîtier et provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

- 1. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec non pelucheux.

9 Élimination des déchets

9.1 Produit



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

9.2 Piles/accumulateurs

Retirez les piles/accumulateurs insérés et éliminez-les séparément du produit. En tant qu'utilisateur final, vous êtes légalement tenu (Ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs usagés ; il est interdit de les jeter avec les ordures ménagères.



Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagés aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés de la batterie/des piles avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/batteries rechargeables sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

Caractéristiques techniques

9.3 Accumulateurs

Type.....	Accumulateurs lithium-ion 1x 3,7 V 1 200 mAh
Entrée de charge	5 V/CC via le port USB-C®, 1 A max.
Temps de charge	env. 4 h
Autonomie de la batterie*	Mode « élevé » : env. 2 h 45 min Mode « bas » : env. 6 h 45 min

* Neuves et entièrement chargées

9.4 Piles AAA

Autonomie de la batterie*	Mode « élevé » : env. 3 h Mode « bas » : env. 8 h 45 min
---------------------------------	---

* Piles AAA neuves

9.5 Éclairage LED

LED remplaçable	Non
Puissance des LED	6 W
Groupe de risque des LED	Groupe de risque 2 des LED
Température de couleur.....	6 000 - 7 000 K
Luminosité	580 lm max.
Réglage de l'angle du faisceau	0 à -45°
Réglage de la mise au point	Oui
Distance du faisceau	67 m max.

9.6 Capteur de mouvement

Type de capteur.....	Capteur à induction infrarouge
Portée.....	env. 3 à 5 cm

9.7 Serre-tête

Serre-tête amovible	Oui
---------------------------	-----

9.8 Environnement

Indice de protection	IPX4
Conditions de fonctionnement	-20 à +60 °C
Conditions de stockage	-20 à +60 °C

9.9 Autres

Dimensions (L x H x P)	61 x 43 x 47 mm
Poids.....	90 g (y compris les accumulateurs)



Gebruiksaanwijzing

LED-hoofdlamp 580 lm met dubbele voeding

Bestelnr. 3193764

1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Dit product is een LED-hoofdlamp met een verstelbare hoofdband. Het product werkt op 3 AAA-batterijen of een accu. De hoofdlamp is uitgerust met een infrarood bewegingssensor waarmee gebruikers het licht kunnen bedienen door middel van handgebaren, zoals zwaaien. Het product is ontworpen volgens IPX4 (spatwaterdicht) en is geschikt voor gebruik buitenshuis indien het batterijencompartiment volledig gesloten is.

Het product kan schade oplopen als het wordt gebruikt voor andere doeleinden dan hierboven beschreven. Onjuist gebruik kan resulteren in kortsluiting, brand of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

USB4®, USB Type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum.

3 Leveringsomvang

- LED-hoofdlamp met accu
- LED-waarschuwingslabels in verschillende talen
- USB-C®-opladekabel
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.



Dit product is geproduceerd in overeenstemming met veiligheidsklasse III.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemene informatie

- Dit apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.

5.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

5.4 Gebruik

- Raadpleeg een expert als u vragen hebt over gebruik, veiligheid of aansluiting van het apparaat.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:

- zichtbaar is beschadigd,
- niet meer naar behoren werkt,
- gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
- onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.

5.5 Batterijen/accu's

- Let op de juiste polariteit bij het plaatsen van de batterijen/accu's.
- De batterijen/accu's dienen uit het apparaat te worden verwijderd wanneer het gedurende langere tijd niet wordt gebruikt om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen brandend zuur bij contact met de huid opleveren. Gebruik daarom veiligheidshandschoenen om beschadigde batterijen/accu's aan te pakken.
- Batterijen/accu's moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden. Laat batterijen/accu's niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen en/of huisdieren ze inslikken.
- Alle batterijen/accu's dienen op hetzelfde moment te worden vervangen. Het door elkaar gebruiken van oude en nieuwe batterijen/accu's in het apparaat kan leiden tot batterijlekkage en beschadiging van het apparaat.
- Batterijen/accu's mogen niet worden ontmanteld, kortgesloten of verbrand. Laad nooit niet-oplaadbare batterijen op. Er bestaat explosiegevaar!

5.6 Li-ionbatterij

- Beschadig de oplaadbare accu nooit. Het beschadigen van de behuizing van de oplaadbare accu kan explosiegevaar of brand veroorzaken!
- U mag de polen van de oplaadbare accu nooit kortsluiten. Gooi de accu of het product nooit in het vuur. Er bestaat gevaar op brand of explosie!
- Laad de oplaadbare accu regelmatig op, zelfs wanneer u het product niet gebruikt. Tengevolge van de gebruikte technologie van de oplaadbare accu, hoeft u de oplaadbare accu niet eerst te ontladen.
- Laad de oplaadbare accu van het product nooit op zonder toezicht.
- Tijdens het laden dient u het product op een voor hitte ongevoelig oppervlak te plaatsen. Het is normaal dat er tijdens het laden wat hitte wordt ontwikkeld.

5.7 Aangesloten apparatuur

- Neem tevens de veiligheids- en gebruiksinstructies van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.

5.8 LED-lamp

Let op, LED-lamp:

- Niet rechtstreeks in de LED-lamp kijken!
- Niet direct of met optische instrumenten in de lichtstraal kijken!

Risicogroep 2
VOORZICHTIG
Er wordt mogelijk gevaarlijke optische straling uitgezonden door dit product.

Het product behoort tot LED-risicogroep 2. De levering omvat LED-waarschuwingssignalen in verschillende talen. Als het waarschuwingssignaal op het product niet in uw taal wordt weergegeven, plak dan het bijbehorende signaal op uw apparaat.

5.9 Epileptische aanvallen

- Knipperende lichten kunnen bij sommige mensen epileptische aanvallen veroorzaken. Richt het knipperende licht nooit direct op personen. Kijk niet in het knipperende licht.

6 Stroomvoorziening

U kunt dit product gebruiken met de accu of met 3x AAA-batterijen.

6.1 De accu gebruiken

1. Open het batterijvakje door het lipje en de vergrendeling uit elkaar te trekken.
2. Haal de accu uit het batterijencompartiment.
3. Laad de accu op. Sluit een USB-C®-opladekabel aan op de USB-C®-poort op de accu en op een USB-C®-stroomvoorziening (5 V/DC, max. 1 A).
→ Het laadindicatielampje op de accu gaat branden.
→ Als het laadindicatielampje groen brandt, dan is de accu volledig opgeladen.
4. Plaats de opgeladen accu in het batterijencompartiment. Let op de polariteitsaanduidingen in het batterijencompartiment.
5. Sluit het batterijencompartiment zorgvuldig en vergrendel het. Zorg ervoor dat u de pakking niet beschadigt om te voorkomen dat water en stof het batterijencompartiment kunnen binnendringen.

6.2 AAA-batterijen gebruiken

1. Open het batterijvakje door het lipje en de vergrendeling uit elkaar te trekken.
2. Plaats 3x AAA-batterijen in de batterijsleuven. Let op de polariteitsaanduidingen in het batterijencompartiment.
3. Sluit het batterijencompartiment zorgvuldig en vergrendel het. Zorg ervoor dat u de pakking niet beschadigt om te voorkomen dat water en stof het batterijencompartiment kunnen binnendringen.

7 Gebruik

7.1 Aan-/uitzetten en lichtmodi selecteren

- 1. Druk 2x op de aan-/uitknop om de lamp aan te zetten.
→ De lichtmodus "hoog" is geactiveerd.
- 2. Druk herhaaldelijk op de aan-/uitknop om de lichtmodi "laag", "stroboscooplicht", "uit (voeding-uit)" te doorlopen.

Opmerking:

De resterende capaciteit van de accu wordt aangegeven door 4x de indicatoren aan de linkerkant van het LED-lampje (1 lampje=leeg, 4 lampjes=vol). Als er maar 1x lampje brandt, vervang dan de batterijen of laad de accu op.

7.2 Het licht bedienen met beweging

Met de bewegingssensorfunctie kunt u een geselecteerde lichtmodus bedienen via bewegingsbediening.

- 1. Druk 2x op de aan-/uitknop om de lamp aan te zetten.
→ De lichtmodus "hoog" is geactiveerd.
- 2. (Optioneel) Selecteer een andere lichtmodus dan "hoog" door herhaaldelijk op de aan-/uitknop te drukken.
- 3. Als de lichtmodus is geactiveerd, houd dan de aan-/uitknop ingedrukt totdat de laatste accu-indicator vanaf boven rood oplicht.
→ De bewegingssensormodus is nu geactiveerd.
- 4. Schakel het licht aan en uit door uw hand binnen een afstand van 3 - 5 cm van de bewegingssensor te bewegen. De bewegingssensor bevindt zich rechts van de LED-lamp.
- 5. Druk op de aan-/uitknop om de bewegingssensormodus uit te schakelen.

7.3 De lichtbundelbreedte aanpassen

- 1. Pas de lichtbundelbreedte aan door de focusverstelling te verdraaien.

7.4 De lichtbundelhoek verstellen

- 1. Pas de lichtbundelhoek aan tussen 0 en -45° (naar beneden wijzend) door het scharnier te verdraaien.

8 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, ontsmettingsalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen een storing aan het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

- 1. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

9 Verwijdering

9.1 Product



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad geeft u de volgende **gratis** inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

9.2 Batterijen/accu's

Verwijder eventueel geplaatste batterijen/accu's en gooi ze apart van het product weg. U als eindgebruiker bent wettelijk verplicht (batterijverordening) om alle gebruikte batterijen/accu's in te leveren; het weggooien bij het huisvuil is verboden.



Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Dek blootliggende contacten van batterijen/accu's volledig met een stukje plakband af alvorens ze weg te werpen, om kortsluiting te voorkomen. Zelfs als batterijen/accu's leeg zijn, kan de rest-energie die zij bevatten gevaarlijk zijn in geval van kortsluiting (barsten, sterke verhitting, brand, explosie).

Technische gegevens

9.3 Accu

Type	1x 3,7 V 1200 mAh Li-Ion-accu
Oplaadingang	5 V/DC via USB-C®-poort, max. 1 A
Oplaatijdsduur	ong. 4 u
Acculevensduur*	Stand "Hoog": ong. 2 u 45 min Stand "Laag": ong. 6 u 45 min

* Nieuw en volledig opgeladen

9.4 AAA-batterijen

Batterijenlevensduur*	Stand "Hoog": ong. 3 u Stand "Laag": ong. 8 u 45 min
-----------------------------	---

* Nieuwe AAA-batterijen

9.5 LED-lamp

Vervangbare LED	Nee
LED-voeding	6 W
LED-risicogroep	LED-risicogroep 2
Kleurtemperatuur	6000 - 7000 K
Helderheid	max. 580 lm
Lichtbundelhoekafstelling	0 to -45°
Lichtbundelbreedteafstelling	Ja
Lichtbundelbereik	max. 67 m

9.6 Bewegingssensor

Sensortype	Infrarood-inductiesensor
Bereik	ong. 3 - 5 cm

9.7 Hoofdband

Verwijderbare hoofdband	ja
-------------------------------	----

9.8 Omgeving

Binnendringingsbescherming	IPX4
Bedrijfsomstandigheden	-20 tot +60°C
Opslagomstandigheden	-20 tot +60°C

9.9 Overige

Afmetingen (B x H x D)	61 x 43 x 47 mm
Gewicht	90 g (incl. accu)