



TOOLCRAFT

Bedienungsanleitung

LED-Taschenlampe (2000 lm)

Best.-Nr. 3156510



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-Taschenlampe.

Das Produkt entspricht der Schutzart IP54. Das Produkt ist vor leichtem Sprühwasser aus allen Richtungen geschützt. Nicht in Flüssigkeiten eintauchen.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen. Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

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-Taschenlampe
- Warnschilder in verschiedenen Sprachen
- USB-C® auf USB-A Ladekabel
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Folgende Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.



Aus diesem Produkt tritt möglicherweise gefährliche optische Strahlung aus. Blicken Sie nicht direkt in die eingeschaltete Lampe. Gefahr von Augenschädigung.



Dieses Produkt ist nach Schutzklasse III gefertigt.



Das Symbol warnt vor heißen Oberflächen, die bei Berührung zu schweren Verbrennungen führen können. Lesen Sie die Informationen sorgfältig.

5 Sicherheitshinweise



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

5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.2 Handhabung

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

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.

5.4 Bedienung

- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, 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 gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

5.5 Li-Ionen-Akku

- Beschädigen Sie den Akku niemals. 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. Die verwendete Akkutechnik erlaubt das Aufladen des Akkus ohne vorherige Entladung.
- 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.

5.6 LED-Licht

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

Risiko Gruppe 2

VORSICHT

Dieses Produkt sondert möglicherweise gefährliche optische Strahlung ab.

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

5.7 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.

5.8 Lichtempfindliche Epilepsie

Personen, die an lichtempfindlicher Epilepsie leiden, sind anfällig für Krämpfe oder Bewusstlosigkeit, wenn sie blinkenden Lichtern oder Lichtmustern ausgesetzt sind.

5.9 Verbrennungsgefahr

- Der Kopf der Lampe wird während des Gebrauchs heiß und kann bei Berührung Verbrennungen verursachen. Berühren Sie den Kopf während des Gebrauchs nicht.

6 Bedienung

6.1 Anzeigen der Funktionstaste

Das in die Funktionstaste integrierte Anzeigelicht zeigt die verschiedenen Betriebszustände an.

Betriebszustand	Farbe	Anzeige
Aus	--	Licht ist ausgeschaltet.
Aufladung	Grün	Vollständig geladen
Aufladung	Rot	Ladevorgang läuft.
Bedienung	Grün	Verbleibende Kapazität: >50 %
Bedienung	Bernsteinfarben	Verbleibende Kapazität: 20–50 %
Bedienung	Rot	Verbleibende Kapazität: 5–20 %
Bedienung	Rot (blinkend)	Verbleibende Kapazität: <5 %

Hinweis:

Beim Betrieb des Lichts leuchtet die Anzeige bei jeder Änderung des Zustands auf (z. B. bei Betätigung der Funktionstaste) und schaltet sich zum Energiesparen nach einer kurzen Zeit aus.

6.2 Akku aufladen

Hinweis:

Entfernen Sie bei der ersten Benutzung den Kunststoffisolierstreifen des Akkus.

- Öffnen Sie die USB-Abdeckung, um an den Ladeanschluss zu gelangen.
- Schließen Sie das eine Ende des Ladekabels an den Ladeeingang des Produkts an.
- Schließen Sie das andere Ende des Ladekabels an eine geeignete Spannungsversorgung an.

- Schließen Sie die USB-Abdeckung, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist. Vergewissern Sie sich, dass sie richtig und dicht verschlossen ist.

6.3 Ein-/ausschalten und Lichtmodi aktivieren

- Schalten Sie durch wiederholtes Betätigen der Funktionstaste zwischen folgenden Modi um: Niedrige Helligkeit → hohe Helligkeit → Ausgeschaltet um.

Hinweise:

- Wenn die Restkapazität unter den aktuellen Betriebsbedingungen weniger als 20 Minuten hält, blinkt die Lampe alle 5 Minuten 3-mal schnell, um Sie daran zu erinnern, die Lampe aufzuladen.

6.4 Verstärkungsmodus aktivieren

Der Verstärkungsmodus bietet vorübergehend zusätzliche Helligkeit.

- Schalten Sie die Lampe ein, indem Sie die Funktionstaste drücken.
- Wechseln Sie in einen gewünschten Lichtmodus.
- Aktivieren Sie den Verstärkungsmodus, indem Sie die Funktionstaste zweimal drücken.
→ Nach 35 s aktiviert sich der vorherige Lichtmodus wieder.
- (Alternativ) kehren Sie durch Betätigung der Funktionstaste in den vorherigen Lichtmodus zurück.

6.5 Lichtstrahl anpassen

- Passen Sie den Lichtstrahl an, indem Sie den Lichtkopf hinein- und herauschieben.

7 Austauschen des Akkus

- Halten Sie einen neuen Akku des gleichen Typs und mit der gleichen Kapazität bereit. Beachten Sie hierzu den Abschnitt „Technische Daten“.
- Schrauben Sie die Akkufachabdeckung ab und entfernen Sie sie.
- Legen Sie den Akku mit dem Pluspol (+) voraus in das Fach ein.
- Tragen Sie ein wenig Schmiermittel auf Silikonbasis auf das Gewinde und die Gummidichtung auf. **HINWEIS! Verwenden Sie kein Schmierfett auf Petroleum-Basis, damit die Gummidichtung nicht beschädigt wird.**
- Schrauben Sie die Akkufachabdeckung wieder auf und stellen Sie dabei sicher, dass die Dichtung korrekt sitzt.

8 Reinigung und Wartung

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.

- Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
- 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 Altkumulatoren, 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 Vertriebern 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).

10 Technische Daten

Ladeeingang.....	5 V/DC, 2 A (über USB-C®)
Akku.....	3,6 V Lithium-Ionen 21700; 5000 mAh
Intensität (max.).....	8000 cd
Leuchtdauer (ca.)	Niedrige Helligkeit: 4 Std., hohe Helligkeit: 2 Std.
Wiederaufladezeit (ca.).....	4 Std.
Schutzart	IP54
Helligkeit.....	Niedrig: 440 lm, hoch: 1000 lm, Verstärkungsmodus: 2000 lm
Farbtemperatur.....	5700 – 6500 K
Leuchtwerte	max. 178 m
Einstellbarer Strahlfokus.....	Ja
Betriebsbedingungen.....	-10 bis +50 °C
Lagerbedingungen.....	-20 bis +60 °C
Abmessungen (L x B x H).....	160 x 35 x 28 mm
Gewicht.....	ca. 238 g (inkl. Akku)

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3156510_V3_1124_jh_mh_de 36028798429309963-1 I5/O3 en



TOOLCRAFT

Operating Instructions

LED Torch Light (2000 lm)

Item no: 3156510



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 torch light.

The product has an IP54 ingress protection rating. The product is protected against light water spray from all directions. Do not submerge.

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 contents

- LED torch
- Warning labels in different languages
- USB-C® to USB-A 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.



Possibly hazardous optical radiation emitted from this product. Do not stare at operating lamp. May be harmful to the eyes.



This product is constructed according to protection class III.



The symbol warns of hot surfaces that can result in severe burns when touched. Read the information carefully.

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, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General

- The product 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 this information product, 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

- 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.

5.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.

- 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 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.

5.6 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.

5.7 Connected devices

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

5.8 Photosensitive epilepsy

People suffering from photosensitive epilepsy are susceptible to seizures or loss of consciousness if exposed to flashing lights or light patterns.

5.9 Risk of burns

- The head of the light becomes hot during use and can cause burns when touched. Do not touch the head during use.

6 Operation

6.1 Function button indications

The indicator light integrated into the function button indicated the different operational states.

Operational state	Colour	Indication
Off	--	Light is off.
Charging	Green	Fully charged
Charging	Red	Charging in progress.
Operation	Green	Remaining capacity: >50%
Operation	Amber	Remaining capacity: 20 - 50%
Operation	Red	Remaining capacity: 5 - 20%
Operation	Red (flashing)	Remaining capacity: <5%

Note:

When operating the light, the indicator light lights up for every change in state (example: pressing the function button) and switches off after a short amount of time to preserve power.

6.2 Charging the rechargeable battery

Note:

Remove the plastic battery insulation strip when using for the first time.

- Open the USB cover to access the charging port.
- Connect one end of the charging cable to the charging input on the product.
- Connect the other end of the charging cable to a suitable power supply.
- Close the USB cover when charging is complete. Make sure it is properly sealed.

6.3 Powering on/off and activating light modes

- Switch through the modes Low light → High light → Power off by pressing the function button repeatedly.

Notes:

- If the remaining capacity lasts for less than 20 min. under the current operation conditions, the light flashes 3 times every 5 min. to remind you to recharge.

6.4 Activating boost mode

The boost mode temporarily provides extra brightness.

1. Switch the light on by pressing the function button.
2. Switch to a desired light mode.
3. Activate the boost mode by double-pressing the function button.
→ After 35s the previous light mode activates again.
4. (Alternatively) return to the previous light mode by pressing the function button.

6.5 Adjusting the light beam

1. Adjust the light beam by sliding the light head in and out.

7 Replacing the rechargeable battery

1. Prepare a new rechargeable battery with the same type and capacity as specified in the "Technical data" section
2. Unscrew and remove the battery compartment cover.
3. With the positive (+) terminal facing in first, insert the rechargeable battery into the compartment.
4. Apply a little silicon-based grease to the thread and the rubber seal. **NOTICE! Do not use petroleum-based greases to prevent damage to the rubber seal.**
5. Screw the battery compartment cover on. Make sure the seal around the battery compartment cover is seated properly.

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. Disconnect the product from the power supply.
2. 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.

10 Technical data

Charging input	5 V/DC, 2 A (via USB-C®)
Rechargeable battery	3.6 V Li-ion 21700; 5000 mAh
Intensity (max.)	8000 cd
Runtime (approx.)	Low: 4 hrs, high: 2 hrs
Recharge time (approx.)	4 hrs
Ingress protection	IP54
Brightness	Low: 440 lm, medium: 1000 lm, boost: 2000 lm
Colour temperature	5700 - 6500 K
Beam distance	max. 178 m
Adjustable beam focus	Yes
Operating conditions	-10 to +50 °C
Storage conditions	-20 to +60 °C
Dimensions (L x W x H)	160 x 35 x 28 mm
Weight	approx. 238 g (incl. battery)

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method (e.g. photocopying, microfilming or the capture in electronic data processing systems) requires prior written approval from the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication reflects the technical status at the time of printing.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3156510_V3_1124_jh_mh_en 36028798429309963-2 I5/O3 en



TOOLCRAFT

Mode d'emploi

Lampe torche LED (2 000 lm)

N° de commande 3156510



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 torche à LED.

Le produit dispose d'un indice de protection IP54. Le produit est protégé contre les légères projections d'eau provenant de tous les sens. Ne l'immergez pas.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, etc.

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-le 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 torche LED
- Câble de charge USB-C® vers USB-A
- Étiquettes d'avertissement dans différentes langues
- 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.



Rayonnement optique potentiellement dangereux émis par ce produit. Ne regardez pas la lampe lorsqu'elle est allumée. Peut être dangereux pour la vue.



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



The symbol warns of hot surfaces that can result in severe burns when touched. Read the information carefully.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Généralités

- Le produit 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 un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

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.

5.4 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- 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 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.

5.6 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
Ce produit peut émettre des radiations optiques potentiellement dangereuses.

Le produit appartient au groupe à risques DEL 2. Des panneaux d'information DEL en différentes langues sont compris dans l'étendue de la livraison. Si le panneau d'information monté sur le produit n'est pas rédigé dans la langue de votre pays, veuillez le remplacer par le panneau correspondant.

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 Épilepsie photosensible

Les personnes souffrant d'épilepsie photosensible sont susceptibles de faire des crises ou de perdre connaissance si elles sont exposées à des lumières clignotantes ou à des motifs lumineux.

5.9 Risque de brûlures

- La tête de la lampe devient chaude pendant le fonctionnement de la lampe, ce qui peut provoquer des brûlures si vous y touchez. Ne touchez pas la tête de la lampe pendant son fonctionnement.

6 Fonctionnement

6.1 Indications du bouton de commande

Le voyant lumineux intégré au bouton de commande indique les différents états de fonctionnement.

État de fonctionnement	Couleur	Indication
Éteint	--	L'éclairage est éteint.
Charge	Vert	Charge complète
Charge	Rouge	Charge en cours.
Fonctionnement	Vert	Capacité restante : >50 %
Fonctionnement	Orange	Capacité restante : 20 - 50 %
Fonctionnement	Rouge	Capacité restante : 5 - 20 %
Fonctionnement	Rouge (clignotant)	Capacité restante : <5 %

Remarque:

Lors de l'utilisation de la lampe, le voyant s'allume à chaque changement d'état (exemple : en appuyant sur le bouton de commande) et s'éteint après un court laps de temps afin d'économiser l'énergie des piles.

6.2 Recharge de l'accumulateur

Remarque:

Retirez la bande isolante en plastique de la batterie lors de la première utilisation.

1. Ouvrez le cache USB pour accéder au port de charge.
2. Connectez une extrémité du câble de charge à l'entrée de charge du produit.

3. Connectez l'autre extrémité du câble de charge à une source d'alimentation appropriée.
4. Fermez le couvercle USB lorsque la charge est terminée. Assurez-vous qu'il est correctement fermé.

6.3 Allumage / extinction et activation des modes d'éclairage

1. Passez d'un mode à l'autre (faible éclairage →, éclairage élevé →, extinction) en appuyant plusieurs fois sur le bouton de commande.

Remarques:

- Si le temps de fonctionnement restant est inférieur à 20 minutes dans les conditions d'utilisation actuelles, le voyant clignote 3 fois toutes les 5 minutes pour vous rappeler de recharger l'accumulateur.

6.4 Activation du mode boost

Le mode boost permet d'augmenter temporairement la luminosité.

1. Allumez la lampe en appuyant sur le bouton de commande.
2. Passez au mode d'éclairage souhaité.
3. Activez le mode boost en appuyant deux fois sur le bouton de commande.
→ Après 35 secondes, le mode d'éclairage précédent s'active à nouveau.
4. Vous pouvez également revenir au mode d'éclairage précédent en appuyant sur le bouton de commande.

6.5 Réglage du faisceau lumineux

1. Réglez le faisceau lumineux en faisant glisser la tête d'éclairage vers l'intérieur ou l'extérieur.

7 Remplacement de l'accumulateur

1. Procurez-vous un nouvel accumulateur du même type et de la même capacité que ceux spécifiés dans la section « Caractéristiques techniques »
2. Dévissez et retirez le couvercle du compartiment à piles.
3. Insérez l'accumulateur dans le compartiment en orientant la borne positive (+) vers l'intérieur.
4. Appliquez un peu de graisse à base de silicone sur le filetage et le joint en caoutchouc.
AVIS ! N'utilisez pas de graisse à base de pétrole pour éviter d'endommager le joint en caoutchouc.
5. Revissez le couvercle du compartiment à piles. Assurez-vous que le joint autour du couvercle du compartiment à piles est bien en place.

8 Nettoyage et entretien

Important:

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
2. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.

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).

10 Caractéristiques techniques

Entrée de charge	5 V/CC ; 2 A (via USB-C®)
Accumulateurs	3,6 V lithium-ion 21700 ; 5 000 mAh
Intensité (max.)	8 000 cd
Durée de fonctionnement (env.)	Faible éclairage : 4 h, éclairage élevé : 2 h
Temps de charge (approx.)	4 h
Protection contre les infiltrations	IP54
Luminosité	Faible éclairage : 440 lm, moyenne : 1 000 lm, boost : 2 000 lm
Température de couleur	5 700 - 6 500 K
Distance de faisceau	178 m max.
Foyer de faisceau réglable	Oui
Conditions de fonctionnement	-10 à +50 °C
Conditions de stockage	-20 à +60 °C
Dimensions (L x L x H)	160 x 35 x 28 mm
Poids	env. 238 g (avec piles)

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3156510_V3_1124_jh_mh_fr 36028798429309963-3 I5/O3 en



TOOLCRAFT

Gebruiksaanwijzing

Led-zaklamp (2000 lm)

Bestelnr.: 3156510



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-zaklantaarn.

Dit product heeft een beschermingsklasse van IP54 tegen het binnendringen van stof en water. Het product is beschermd tegen lichte waternevel uit alle richtingen. Niet onderdompen.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd 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-zaklamp
- Waarschuwingslabels in verschillende talen
- USB-C® to USB-A-laadkabel
- 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.



Mogelijk gevaarlijke optische straling uitgezonden door dit product. Niet in de ingeschakelde lamp staren. Kan schadelijk zijn voor de ogen.



Dit product is gefabriceerd in overeenstemming met beschermingsklasse III.



Dit symbool waarschuwt voor hete oppervlakken die ernstige brandwonden kunnen veroorzaken wanneer aangeraakt. Lees de informatie zorgvuldig.

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, aanvaardt u geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterende persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het artikel 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 dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

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.

5.4 Bediening

- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.
- 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 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. Door de technologie die erin de oplaadbare batterij is gebruikt, hoeft u de oplaadbare batterij 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 tijdens het laden wat hitte wordt ontwikkeld.

5.6 Led-licht

- Niet rechtstreeks in het led-licht kijken!
- Niet direct of met optische instrumenten in de lichtstraal kijken!

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

Het product behoort tot LED-risicogroep 2. Bij de levering bevinden zich LED-waarschuwingsbordjes in verschillende talen. Zou het bordje op het product niet in uw landstaal zijn, bevestig dan het juiste bordje op het toestel.

5.7 Aangesloten apparaten

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

5.8 Fotogevoelige epilepsie

Personen die aan fotogevoelige epilepsie lijden, zijn vatbaar voor aanvallen of bewusteloosheid als ze worden blootgesteld aan flitsende lichten of lichtpatronen.

5.9 Kans op brandwonden

- De kop van de lamp wordt tijdens gebruik heet en kan bij aanraking brandwonden veroorzaken. Raak de kop tijdens gebruik niet aan.

6 Gebruik

6.1 Indicaties functieknoppen

Het indicatielampje dat in de functieknop is geïntegreerd, geeft de verschillende gebruikstoestanden aan.

Gebruikstoestand	Kleur	Indicatie
Uit	--	Lamp is uit.
Opladen	Groen	Volledig opgeladen
Opladen	Rood	Bezig met opladen.
Gebruik	Groen	Resterende capaciteit: >50%
Gebruik	Amber	Resterende capaciteit: 20 - 50%
Gebruik	Rood	Resterende capaciteit: 5 - 20%
Gebruik	Rood (knipperend)	Resterende capaciteit: <5%

Opmerking:

Bij gebruik van de lamp gaat het indicatielampje branden bij elke verandering van de toestand (bijvoorbeeld: indrukken van de functieknop) en gaat het na korte tijd uit om stroom te besparen.

6.2 De accu opladen

Opmerking:

Verwijder vóór het eerste gebruik het plastic isolatiestrookje van de batterij.

1. Open het USB-klepje om toegang te krijgen tot de oplaadpoort.
2. Sluit het ene uiteinde van de oplaadkabel aan op de oplaadingang op het product.
3. Sluit het andere uiteinde van de laadkabel aan op een geschikte voedingsbron.
4. Sluit het USB-klepje wanneer het opladen is voltooid. Zorg ervoor dat het goed is afgesloten.

6.3 In-/uitschakelen en lichtmodi activeren

1. Schakel door de modi Laag → Hoog → Uitschakelen door herhaaldelijk op de functieknop te drukken.

Opmerkingen:

- Als de resterende capaciteit onder de huidige gebruiksomstandigheden minder dan 20 min. bedraagt, knippert het lampje elke 5 min. 3 keer om u eraan te herinneren dat u moet opladen.

6.4 Boostmodus activeren

De boostmodus zorgt tijdelijk voor extra helderheid.

1. Zet de lamp aan door op de functieknop te drukken.
2. Schakel naar een gewenste lichtmodus.
3. Activeer de boostmodus door de functieknop dubbel in te drukken.
→ Na 35 seconden wordt de vorige lichtmodus weer geactiveerd.
4. (Als alternatief) kunt u terugkeren naar de vorige lichtmodus door op de functieknop te drukken.

6.5 De lichtbundel aanpassen

1. Pas de lichtbundel aan door de lampkop in en uit te schuiven.

7 De accu vervangen

1. Neem een nieuwe accu van hetzelfde type en met dezelfde capaciteit als aangegeven in het gedeelte "Technische gegevens."
2. Ontgrendel het accucompartimentdeksel en verwijder het.
3. Plaats de accu in het compartiment met de pluspool (+) eerst naar binnen gericht.
4. Breng een beetje vet op siliconebasis aan op de schroefdraad en de rubberen afdichting. **OPMERKING! Gebruik geen vetten op petroleumbasis om schade aan de rubberen afdichting te voorkomen.**
5. Schroef het deksel van het accucompartiment vast. Zorg ervoor dat de afdichting rondom de afdekking van het batterijvak goed is geplaatst.

8 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

1. Koppel het product los van de voeding.
2. 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 verhitte, brand, explosie).

10 Technische gegevens

Oplaadingsingang	5 V/DC, 2 A (via USB-C®)
Accu.....	3,6 V Li-ion 21700; 5000 mAh
Intensiteit (max.).....	8000 cd
Gebruiksduur (ongeveer).....	Laag: 4 uur, hoog: 2 uur
Oplaadtijd (benaderd).....	4 u
Beschermingsgraad.....	IP54
Helderheid	Laag: 440 lm, normaal: 1000 lm, boost: 2000 lm
Kleurtemperatuur.....	5700 - 6500 K
Lichtbundelbereik	max. 178 m
Verstelbare lichtbundelfocus	Ja
Gebruiksomstandigheden.....	-10 tot +50 °C
Opslagomstandigheden.....	-20 tot +60 °C
Afmetingen (L x B x H)	160 x 35 x 28 mm
Gewicht.....	ongeveer 238 g (incl. accu)

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3156510_V3_1124_jh_mh_nl 36028798429309963-4 I5/O3 en