



TOOLCRAFT

Bedienungsanleitung

LED-Akku-Handscheinwerfer mit Notlichtfunktion

Best.-Nr. 3203180



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 dem Produkt handelt es sich um einen LED-Akku-Scheinwerfer. Einige der Funktionen umfassen:

- Notbeleuchtung, wenn die angeschlossene Stromversorgung unterbrochen ist (z. B. Stromausfall)
- Kann kabellos als Scheinwerfer oder Warnlicht verwendet werden.
- 2 Lichtmodi (blinkend und leuchtend).

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

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.

3 Lieferumfang

- Produkt
- 1 transparente Streulinse
- 1 orange Streulinse
- Netzteil
- Adapter für 12 V Zigarettenanzünder-Steckdose (schrauben Sie die Spitze ab, um an die Sicherung zu gelangen)
- 4 Montageschrauben und Dübel
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

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



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



Dieses Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch einen elektrischen Schlag führen kann.



Das Produkt entspricht der Schutzklasse II (verstärkte oder doppelte Isolierung / Schutzisolierung).

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.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

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 Netzteil



Verändern oder reparieren Sie keine Komponenten der Stromversorgung, einschließlich Netzstecker, Netzkabel und Netzteile. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten. Lebensgefahr durch Stromschlag!

- Schließen Sie das Produkt an einer Steckdose an, die jederzeit leicht zugänglich ist.
- Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferte Netzteile für die Stromversorgung.
- Das Netzteil darf nicht mit nassen Händen angeschlossen oder getrennt werden.
- Ziehen Sie niemals am Kabel, um das Netzteil von der Steckdose zu trennen. Verwenden Sie stattdessen stets die dafür vorgesehenen Griffflächen am Netzstecker.
- Trennen Sie das Netzteil aus Sicherheitsgründen während eines Gewitters stets von der Stromversorgung.
- Sollte das Steckernetzteil Beschädigungen aufweisen, so fassen Sie das Netzteil nicht an, da dies zu einem tödlichen Stromschlag führen kann! Gehen Sie wie folgt vor:
 - Schalten Sie zuerst die Netzspannung zur Steckdose ab, an der das Steckernetzteil angeschlossen ist (zugehörigen Leitungsschutzschalter abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten, sodass die Netzsteckdose allpolig von der Netzspannung getrennt ist).
 - Ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.
 - Verwenden Sie ein neues Netzteil der gleichen Bauart. Verwenden Sie das beschädigte Netzteil nicht weiter.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht eingeklemmt, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand darüber stolpern oder sich in ihnen verfangen kann. Bei Nichtbeachtung besteht Verletzungsgefahr.

5.6 Blei-Säure-Batterie

- Der Akku ist fest im Produkt verbaut und kann nicht ausgetauscht werden.
- 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!
- Platzieren Sie das Produkt während des Ladevorgangs auf einer hitzebeständigen Oberfläche. Eine gewisse Erwärmung beim Ladevorgang ist normal.
- Damit der Akkuzustand erhalten bleibt und keine Tiefentladung auftritt, muss er regelmäßig geladen werden.
- Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus nur das im Lieferumfang enthaltene Ladegerät.

5.7 LED-Licht

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

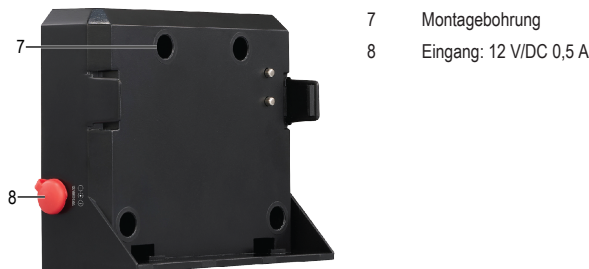
5.8 Übersicht

5.8.1 Leuchte



- | | | | |
|---|--------------------------------|---|------------------------|
| 1 | Tragegriff | 2 | Leuchte |
| 3 | Statusanzeige | 4 | Modusanzeige |
| 5 | Stromkontakt der Wandhalterung | 6 | Eingang: 12 V/DC 0,5 A |

5.8.2 Wandhalterung



6 Beschreibung der Statusanzeige

Symbol	Name	Beschreibung
	Niedrig	- LED: Rot - Warnung bei niedrigem Akkustand
	Normal	- LED: Grün - Der Akku ist teilweise geladen.
	Vollständig geladen	- LED: Gelb - Der Akku ist vollständig geladen.
	In Gebrauch	- LED: Grün - Leuchte ist aktiviert
	Aufladung	- LED: Rot - Akku wird geladen

7 Anschluss

7.1 Montage



7.2 Aufladung

- Bringen Sie das Produkt an der Wandhalterung an und schließen Sie das Netzteil an.
- Beobachten Sie den Ladestatus. Siehe: [Beschreibung der Statusanzeige](#) [► 2].
- Alternativ verwenden Sie den mitgelieferten Adapter für die Bordsteckdose zum Anschluss an eine geeignete 12-V-Stromversorgung.

8 Diffusor



9 Bedienung

- Schließen Sie das Produkt über die Wandhalterung und das Netzteil an die Netzstromversorgung an.
- Wenn die Stromversorgung getrennt wird (z. B. bei einem Stromausfall) wird die Leuchte entsprechend dem ausgewählten Modus aktiviert.
- Lösen Sie das Produkt zur kabellosen Verwendung von der Wandhalterung.

Modus	Beschreibung
	Blinkt langsam.
	Leuchtet dauerhaft.
	Ausgeschaltet.
	Ausgeschaltet, zeigt Akkustatus.

10 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.

1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
2. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

11 Entsorgung

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 Akkumulatoren, 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.

12 Technische Daten

12.1 Produkt	
Nenneingang	12 V/DC, 0,5 A
Akku	Akku
	6 V, 4,5 Ah, Blei-Säure
Ladedauer	8 bis 12 Std.
Akkulaufzeit (ca.)	EIN: 8 Std, blinkend: 24 Std.
Schutzart	IP20
Lumen	160 lm
Farbtemperatur	7000 bis 9000 K
Leuchtmittel	LED
LED-Lebensdauer	etwa 30.000 Std.
Betriebsbedingungen	-20 bis +45 °C, 15 bis 80 % rF (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-20 bis +50 °C, 15 bis 80 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T)	Produkt: 127 x 285 x 140 mm
	Halterung: 132 x 112 x 55 mm
Gewicht	1,75 kg
12.2 Adapter für Bordsteckdose	
Eingang	12 V/DC
Sicherung	F3AL250V
Ausgang	12 V/DC 1 A
12.3 Netzteil	
Eingang	100 bis 240 V/AC, 50/60 Hz
Ausgang	12 V/DC 0,5 A

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.
*3203180_V2_1124_dh_mh_de 9007200791425803-1 I2/O2 en



TOOLCRAFT

Operating Instructions

Rechargeable Hand-held LED Spotlight with Emergency Light Function

Item no: 3203180



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 a rechargeable LED spotlight. Some features include:

- Emergency lighting for when the connected power source is cut off (e.g., power outage).
- Can be used untethered as a spotlight or a warning light.
- 2x light modes (flashing and constant on).

Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

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.

3 Delivery contents

- Product
- 1x clear lens diffuser
- 1x orange lens diffuser
- Power adaptor
- 12 V cigarette lighter socket adaptor (unscrew the tip to access the fuse)
- 4x mounting screws and dowels
- 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.



The symbol warns of dangerous voltage that can lead to personal injury by electric shock.



Protection class 2 (double or reinforced insulation, protective insulation).

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.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

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 Power adapter



Do not modify or repair mains supply components including mains plugs, mains cables, and power supplies. Do not use damaged components. Risk of death by electric shock!

- Connect the appliance to a wall socket that can be accessed easily.
- As power supply, only use the supplied adaptors.
- Never connect or disconnect power adaptors if your hands are wet.
- Never unplug the power adaptor from the mains socket by pulling on the cable; always use the grips on the plug.
- For safety reasons, disconnect the power adaptor from the mains socket during storms.
- Do not touch the power adaptor if there are any signs of damage, as this may cause a fatal electric shock! Take the following steps:
 - Switch off the mains voltage to the socket containing the power adaptor (switch off the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off the corresponding RCD protective switch).
 - Unplug the power adaptor from the mains socket.
 - Use a new power adaptor of the same design. Do not use the damaged adaptor again.
- Ensure that cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.

5.6 Lead acid battery

- The rechargeable battery is permanently built into the product and cannot be replaced.
- 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!
- 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.
- Regular charging is necessary to maintain battery health and avoid deep discharge.
- Only use the provided charging equipment to charge the rechargeable battery.

5.7 LED light

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

5.8 Overview

5.8.1 Light



- | | | | |
|---|----------------------------|---|----------------------|
| 1 | Carry handle | 2 | Light |
| 3 | Status panel | 4 | Mode panel |
| 5 | Wall bracket power contact | 6 | Input: 12 V/DC 0.5 A |

5.8.2 Wall bracket



- | | |
|---|----------------------|
| 7 | Mounting hole |
| 8 | Input: 12 V/DC 0.5 A |

6 Status panel description

Icon	Name	Description
	Low	- LED: Red - Low battery warning
	Normal	- LED: Green - Battery is partially charged
	Fully Charged	- LED: Yellow - Battery is fully charged
	In Use	- LED: Green - Light is activated
	Charging	- LED: Red - Charging in progress

7 Connection

7.1 Mounting

Risk of fatal electric shock or damage! Before drilling, check for concealed wires or pipes beneath the surface that could be damaged or cause harm.

- Check if the provided screws and dowels are appropriate for the surface material. If in doubt consult a professional.
- Check the power adaptor cable is long enough to reach the power supply before mounting.



7.2 Charging

- Attach the product to the wall bracket and connect the power adaptor.
- Observe the charging status. See: [Status panel description](#) [▶ 4].
- Alternately, use the included vehicle cigarette lighter socket adaptor connected to a suitable 12 V power supply.

8 Diffusers

- Attach a diffuser by wedging it into the housing.
- Remove a diffuser by gently prying it out via one of the tabs. Use a flathead screwdriver or similar tool.

9 Operation

- Connect the product to the mains power supply via the wall bracket and power adaptor.
- If the power is disconnected (e.g., power outage), the light will activate according to the selected mode.
- To use the product untethered, detach it from the wall bracket.

Mode	Description
	Slow flashing light.
	Constant ON.
	Power OFF.
	Power OFF, show battery status.

10 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.

- Disconnect the product from the power supply.
- Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

11 Disposal

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.

12 Technical data

12.1 Product

Rated input	12 V/DC, 0.5 A
Rechargeable battery	Rechargeable battery 6 V 4.5 Ah Lead acid
Charge time	8-12 hrs
Battery life (approx.)	ON: 8 hrs, flashing: 24 hrs
Ingress protection	IP20
Lumen.....	160 lm
Colour temperature.....	7000 - 9000 K
Light source	LED
LED lifetime	approx. 30000 hrs
Operating conditions.....	-20 to +45 °C, 15-80 % RH (non-condensing)
Storage conditions.....	-20 to +50 °C, 15-80 % RH (non-condensing)
Dimensions (W x H x D)	Product: 127 x 285 x 140 mm Mount: 132 x 112 x 55 mm
Weight	1.75 kg

12.2 Car cigarette socket adaptor

Input	12 V/DC
Fuse.....	F3AL250V
Output	12 V/DC 1 A

12.3 Power adaptor

Input	100-240 V/AC 50/60 Hz
Output.....	12 V/DC 0.5 A

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.

*3203180_V2_1124_dh_mh_en 9007200791425803-2 I2/O2 en



TOOLCRAFT

Mode d'emploi

Projecteur LED portable et rechargeable, doté de la fonction d'éclairage d'urgence

N° de commande 3203180



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 un projecteur LED rechargeable. Il comprend entre autres les caractéristiques suivantes :

- Un éclairage d'urgence en cas d'interruption de la source d'alimentation connectée (p. ex. une coupure de courant).
- Il peut être utilisé comme un projecteur ou un avertisseur lumineux sans fil.
- Il est doté de deux modes d'éclairage (clignotant et allumage constant).

Éviter, en toutes circonstances, tout contact avec l'humidité.

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.

3 Contenu de l'emballage

- Produit
- Un diffuseur à lentille transparente
- Un diffuseur à lentille orange
- Adaptateur secteur
- Un adaptateur pour prise allumage-cigare de 12 V (dévissez la pointe pour accéder au fusible)
- 4 vis de montage avec chevilles
- 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 symbole attire l'attention sur la présence d'une tension dangereuse pouvant entraîner des blessures par choc électrique.



Classe de protection 2 (isolation double ou renforcée / isolation de protection).

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.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

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 Bloc d'alimentation



Ne modifiez pas et ne réparez pas les composants de l'alimentation secteur, notamment les prises secteur, les câbles secteur et les alimentations. N'utilisez pas d'accessoires endommagés. Risque d'électrocution mortelle !

- Branchez l'appareil sur une prise murale facilement accessible.
- Pour l'alimentation électrique, n'utilisez que les adaptateurs fournis.
- Ne branchez ou débranchez jamais les blocs d'alimentation si vos mains sont mouillées.
- Ne débranchez jamais le bloc d'alimentation de la prise électrique en tirant sur le câble ; utilisez toujours les surfaces de préhension sur la fiche.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez le bloc d'alimentation de la prise électrique en cas d'orage.
- Ne touchez pas le bloc d'alimentation s'il présente des signes de dommage, car cela pourrait provoquer un choc électrique mortel ! Suivez les étapes suivantes :
 - Coupez la tension secteur dans la prise de courant à laquelle est branché l'adaptateur secteur (coupez l'alimentation sur le disjoncteur correspondant ou retirez le fusible de sécurité, puis coupez l'alimentation sur l'interrupteur de protection RCD correspondant).
 - Débranchez le bloc d'alimentation de la prise secteur.
 - Utilisez un nouveau bloc d'alimentation de même modèle. N'utilisez plus l'adaptateur endommagé.
- Assurez-vous que les câbles ne sont pas pincés, ni pliés, ni endommagés par des bords tranchants.
- Placez toujours les câbles de sorte que personne ne puisse trébucher ou se coincer dessus. Ceci présente un risque de blessures.

5.6 Batterie au plomb-acide

- L'accumulateur est intégré au produit, il n'est pas remplaçable.
- N'endommagez jamais l'accumulateur. Un dommage sur le boîtier de l'accumulateur peut provoquer un risque d'explosion et d'incendie !
- Ne court-circuitez 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 !
- 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.
- Il convient de charger régulièrement la pile afin de la maintenir en bon état et d'éviter la décharge totale.
- Utilisez uniquement le dispositif de charge fourni pour charger l'accumulateur

5.7 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 !

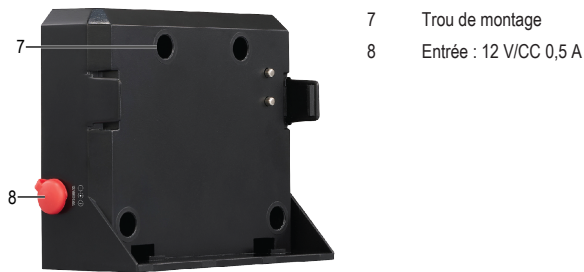
5.8 Aperçu

5.8.1 Lampe



- | | | | |
|---|---|---|------------------------|
| 1 | Poignée de transport | 2 | Lampe |
| 3 | Panneau d'état | 4 | Panneau de mode |
| 5 | Contact d'alimentation du montage mural | 6 | Entrée : 12 V/CC 0,5 A |

5.8.2 Montage mural



6 Description du panneau d'état

Icône	Nom	Description
	Faible	- LED : Rouge - Avertissement piles faibles
	Normal	- LED : Vert - La pile est partiellement chargée
	Charge complète	- LED : Jaune - La pile est complètement chargée
	Fonctionnement	- LED : Vert - La lampe est allumée
	Charge	- LED : Rouge - Charge en cours

7 Raccordement

7.1 Montage



7.2 Charge

- Fixez le produit sur le montage mural et connectez l'adaptateur secteur
- Contrôlez l'état de charge. Voir : [Description du panneau d'état](#) [► 6].
- Vous pouvez également utiliser l'adaptateur pour prise allume-cigare du véhicule fourni, connecté à une alimentation électrique appropriée de 12 V.

8 Diffuseurs



9 Fonctionnement

- Connectez le produit à la principale alimentation électrique en utilisant le montage mural et l'adaptateur
- Si l'alimentation est déconnectée (p. ex. une coupure de courant), l'ampoule s'allume en fonction du mode sélectionné
- Pour utiliser le produit sans fil, enlevez-le du montage mural

Mode	Description
	Clignotement lent.
	Allumage constant.
0	Lumière éteinte
	Lumière éteinte, afficher l'état de la pile.

10 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.

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

11 Élimination des déchets

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.

12 Caractéristiques techniques

12.1 Produit

Entrée nominale	12 V/CC, 0,5 A
Accumulateurs	Accumulateurs
	6 V 4,5 Ah au plomb-acide
Durée de charge	8 à 12 heures
Autonomie de l'accumulateur (env.)	MARCHE : 8 heures, clignotement : 24 h
Protection contre les infiltrations	IP20
Lumen	160 lm
Température de couleur	7 000 - 9 000 K
Source lumineuse	LED
Durée de vie des LED	environ 30 000 heures
Conditions de fonctionnement	-20 à +40 °C, 15 - 80 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	-20 à +50 °C, 15 - 80 % HR (sans condensation)
Dimensions (L x H x P)	Produit : 127 x 285 x 140 mm
	Montage : 132 x 112 x 55 mm
Poids	1,75 kg

12.2 Adaptateur pour prise à cigare de voiture

Entrée	12 V/CC
Fusible	F3AL250V
Sortie	12 V/CC 1 A

12.3 Adaptateur secteur

Entrée	100 à 240 V/CA, 50/60 Hz
Sortie	12 V/CC 0,5 A

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.

*3203180_V2_1124_dh_mh_fr 9007200791425803-3 12/02 en



TOOLCRAFT

Gebruiksaanwijzing

Oplaadbare draagbare led-schijnwerper met noodlichtfunctie

Bestelnr.: 3203180



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 oplaadbare led-schijnwerper. Enkele eigenschappen zijn:

- Noodverlichting voor als de aangesloten stroombron uitvalt (bijv. stroomuitval).
- Kan draadloos worden gebruikt als schijnwerper of waarschuwingslicht.
- 2x lichtstanden (knipperend en constant aan).

Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

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.

3 Leveringsomvang

- Product
- 1x heldere lensverspreider
- 1x oranje lensverspreider
- Stroomadapter
- Adapter voor sigarettenaansteker, 12 V (draai de punt los om bij de zekering te komen)
- 4x montageschroeven en pluggen
- 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 symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning die kan leiden tot persoonlijk letsel door elektrische schokken.



Beschermingsklasse 2 (dubbel of versterkte isolatie/beschermende isolatie).

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 resulteren 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.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

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 Netvoedingsadapter



Modificeer of repareer geen onderdelen van de netvoeding, inclusief netstekkers, netsnoeren en voedingen. Gebruik geen beschadigde onderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

- Verbind het apparaat met een stopcontact dat gemakkelijk bereikbaar is.
- Gebruik alleen de meegeleverde adapters voor de stroomvoorziening.
- Sluit de netvoedingsadapter niet aan en trek deze niet uit als uw handen nat zijn.
- Haal de netvoedingsadapter nooit uit het stopcontact door aan de kabel te trekken, maar neem de stekker altijd bij de grepen vast.
- Haal de netvoedingsadapter om veiligheidsredenen uit het stopcontact tijdens een storm.
- Raak de stroomadapter niet aan als deze tekenen van schade vertoont, omdat dit tot een fatale elektrische schok kan leiden! Ga als volgt te werk:
 - Schakel de netspanning op het stopcontact met de voedingsadapter uit (schakel de netspanning uit bij de bijbehorende stroomonderbreker en verwijder de zekering en schakel de netspanning ook uit bij de bijbehorende RCD-veiligheidsschakelaar).
 - Koppel de netvoedingsadapter los van het stopcontact.
 - Gebruik een nieuwe netvoedingsadapter van hetzelfde ontwerp. Gebruik niet langer de beschadigde netvoedingsadapter.
- Zorg ervoor dat kabels niet worden afgeknelld, geknikt of beschadigd door scherpe randen.
- Leg kabels altijd zo dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwondingen.

5.6 Loodzuuraccu

- De oplaadbare accu is ingebouwd in het product en kan niet worden vervangen.
- 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!
- 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.
- Regelmatig opladen is nodig om de accu gezond te houden en diepontlading te voorkomen.
- Gebruik alleen de meegeleverde oplaadapparatuur om de accu op te laden.

5.7 Led-licht

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

5.8 Overzicht

5.8.1 Lamp



- | | | | |
|---|--------------------------------|---|-----------------------|
| 1 | Handgreep | 2 | Lamp |
| 3 | Statuspaneel | 4 | Moduspaneel |
| 5 | Stroomcontact voor wandmontage | 6 | Ingang: 12 V/DC 0,5 A |

5.8.2 Wandmontage



- 7 Bevestigingsgat
- 8 Ingang: 12 V/DC 0,5 A

6 Beschrijving statuspaneel

Pictogram	Naam	Beschrijving
	Laag	■ Led: Rood ■ Waarschuwing voor lege batterij
	Normaal	■ Led: Groen ■ Accu is gedeeltelijk opgeladen
	Volledig opgeladen	■ Led: Geel ■ Accu is volledig opgeladen
	In gebruik	■ Led: Groen ■ Het licht is geactiveerd
	Opladen	■ Led: Rood ■ Bezigt met opladen

7 Aansluiting

7.1 Montage



Risico op fatale elektrische schok of schade! Controleer vóór het boren op verborgen draden of leidingen onder het oppervlak die kunnen worden beschadigd of schade kunnen veroorzaken.



- Controleer of de meegeleverde schroeven en pluggen geschikt zijn voor het oppervlakte-materiaal. Raadpleeg in geval van twijfel een professionele monteur.
- Controleer voor de montage of de kabel van de stroomadapter lang genoeg is om de stroomvoorziening te bereiken.

7.2 Opladen

- Bevestig het product aan de wandmontage en sluit de stroomadapter aan.
- Let op de laadstatus. Zie: [Beschrijving statuspaneel](#) ► 8].
- U kunt ook de bijgeleverde adapter voor de sigarettenaansteker in uw auto gebruiken, aangesloten op een geschikte 12 V-stroomvoorziening.

8 Verspreiders



- Bevestig een verspreider door deze in de behuizing te klemmen.
- Verwijder een verspreider door het er voorzichtig uit te wrikken via een van de lipjes. Gebruik een platte schroevendraaier of vergelijkbaar gereedschap.

9 Gebruik

- Sluit het product aan op het lichtnet via de wandmontage en de stroomadapter.
- Als de stroom uitvalt (bijv. bij stroomuitval), wordt de verlichting geactiveerd volgens de geselecteerde modus.
- Om het product draadloos te gebruiken, maakt u het los van de wandmontage.

Modus	Beschrijving
	Langzaam knipperend licht.
	Constant AAN.
	Stroom UIT.
	Stroom UIT, batterijstatus weergeven.

10 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.

11 Verwijdering



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.

12 Technische gegevens

12.1 Product

Nominale ingang.....	12 V/DC, 0,5 A
Accu.....	Accu
	6 V 4,5 Ah loodzuur
Oplaadtijd	8-12 uur
Levensduur accu (ong.).....	AAN: 8 uur, knipperend: 24 uur
Beschermingsgraad.....	IP20
Lumen.....	160 lm
Kleurtemperatuur.....	7000 - 9000 K
Lichtbron.....	Led
Led-levensduur.....	ong. 30.000 uur
Bedrijfsomstandigheden.....	-20 tot +45 °C, 15-80% RV (niet-condenserend)
Opslagomstandigheden.....	-20 tot +50 °C, 15-80% RV (niet-condenserend)
Afmetingen (B x H x D).....	Product: 127 x 285 x 140 mm
	Montage: 132 x 112 x 55 mm
Gewicht.....	1,75 kg

12.2 Adapter voor sigarettenaansteker in auto

Ingang	12 V/DC
Zekering.....	F3AL250V
Uitgang	12 V/DC 1 A

12.3 Stroomadapter

Ingang.....	100-240 V/AC 50/60 Hz
Uitgang	12 V/DC 0,5 A

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.

*3203180_V2_1124_dh_mh_nl 9007200791425803-4 I2/O2 en