

Ⓢ Bedienungsanleitung

12 V Hybrid LED-Standleuchte

Best.-Nr. 3306469



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-Standleuchte. Es kann über ein externes Solarmodul oder über einen Netzadapter (jeweils separat erhältlich) betrieben werden.

Das Produkt verfügt über die Schutzart IP44. Es ist spritzwassergeschützt und für den Außeneinsatz geeignet. Nicht in Wasser eintauchen.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Stromschlag, 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
- 4x Halteschrauben
- 4x Befestigungsschrauben
- 1x Montagehalterung
- 4x Dübel
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

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



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



Das Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch Stromschlag führen kann.

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 Betrieb

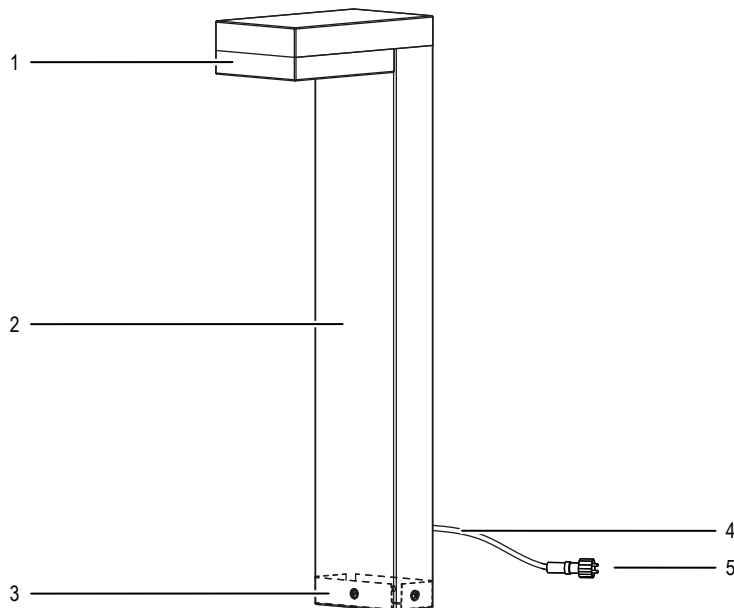
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes haben.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das 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 LED-Licht

Achtung, LED-Licht:

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

6 Produktübersicht



- 1 Leuchtglass
- 2 Gehäuse
- 3 Montagehalterung
- 4 Anschlusskabel
- 5 Anschlusstecker

7 Installation

7.1 Vorbereitungen



Das Produkt arbeitet mit Kleinspannung (12 V). Trotzdem sollte vor Installationsarbeiten die Spannungsversorgung getrennt werden. Arbeiten an vorgelagerten Elektroinstallationen dürfen nur durch ausgebildete Elektrofachkräfte durchgeführt werden.

1. Schalten Sie die Spannungsversorgung aus.
2. Verlegen Sie die 12 V-Zuleitung im Boden bis zum gewünschten Installationsort (Direktverlegung oder Verlegung in Kabelschutzrohr).
3. Wenn vor der Aufstellung des Produkts Fundamentarbeiten erforderlich sind: Stellen Sie sicher, dass Fundamentarbeiten sicher und fachgerecht durchgeführt werden.

7.2 Produkt befestigen



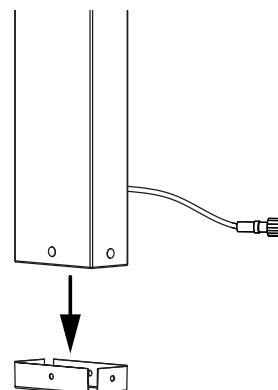
Vergewissern Sie sich vor dem Bohren in die Montagefläche und dem Einsetzen von Befestigungsmitteln, dass keine elektrischen Leitungen oder Rohre darunter liegen, die beschädigt werden könnten. Bei versehentlichem Anbohren elektrischer Leitungen besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlags!

1. Messen Sie den Abstand zwischen den Bohrungen der Montagehalterung (3) und markieren Sie die Bohrstellen auf dem Untergrund.

Tipp:

- Um die Markierungen korrekt vorzunehmen, können Sie eine Papierschablone nutzen.

2. Stellen Sie die 4 Bohrungen her (ø 8 mm).
3. Platzieren Sie die mitgelieferten Dübel in den Bohrungen.
4. Befestigen Sie die Montagehalterung (3) mit den mitgelieferten 4 Befestigungsschrauben.
5. Setzen Sie das Produkt mit dem Gehäuse (2) auf die Montagehalterung (3) auf.



6. Setzen Sie die mitgelieferten 4 Halteschrauben ein und ziehen Sie diese mit einem Schraubendreher fest.
7. Verbinden Sie den Anschlusstecker (5) mit dem Stecker der 12 V-Zuleitung.

→ Die Installation ist abgeschlossen.

8 Inbetriebnahme

Befolgen Sie für die Inbetriebnahme die Betriebsanleitungen der verwendeten Anschlusstechnik sowie Stromversorgung (Netzteil oder Solarpanel).

9 Reinigung und Pflege

Wichtig:

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

1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
2. Reinigen Sie das Produkt mit einem trockenen, faserfreien Tuch.

10 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 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.

11 Technische Daten

11.1 Stromversorgung

Eingangsspannung..... 12 V/DC

Leistungsaufnahme..... 4 W

Anschlusskabel..... 2 x 0,75 mm², 30 cm, H05RN-F

Steckerpolung..... 

11.2 Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur..... -20 bis +40 °C

Lagertemperatur..... -20 bis +55 °C

Schutzart..... IP44

11.3 Andere

Lichtstrom..... 500 lm

Farbtemperatur..... warmweiß (3000 K)

Abmessungen..... 165 x 95 x 500 mm (L x B x H)

Gewicht..... 1,35 kg

Hinweis:

- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

12 Kompatibilität

Die folgenden Produkte sind mit dem 12 V Hybrid-System kompatibel:

Best.-Nr.	Produkt
3306466	12 V Hybrid LED-Bodeneinbauleuchte
3306467	12 V Hybrid LED-Bodeneinbauleuchte mit Erdspeiß
3306468	12 V Hybrid LED-Standleuchte
3306469	12 V Hybrid LED-Standleuchte
3306470	Solarpanel für 12 V Hybrid-System
3306471	Netzteil für 12 V Hybrid-System
3306473	Verbindungskabel und 3T Anschluss für 12 V Hybrid-System

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 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 2026 by Conrad Electronic SE.

*3306469_v2_0226_02_DS_m_4L

Operating instructions

12 V Hybrid LED standing lamp

Item no. 3306469



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

This product is an LED standing lamp. It can be operated via an external solar module or with a mains adapter (each available separately).

The product has an IP44 protection rating. It is splash proof and suitable for outdoor use. Do not submerge in water.

Using the product for purposes other than those described above may damage the product. Improper use can result in short circuits, electric shock, fire, or other hazards.

This product complies with statutory national and European regulations. 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. Always provide these operating instructions when giving the product to a third party.

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

3 Delivery content

- Product
- 4x Retaining screws
- 4x fixing screws
- 1x Mounting bracket
- 4x Wall plugs
- 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.

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

- This product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. It may become a dangerous plaything for children.
- Should you have any questions or concerns after reading this document, please contact our technical support or a professional technician.
- Maintenance, modifications and repairs must only be carried out by a technician or a specialist repair centre.

5.2 Handling

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

5.3 Operating environment

- Do not expose the product to any mechanical stress.
- Protect the product from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, vapours and solvents.

5.4 Operation

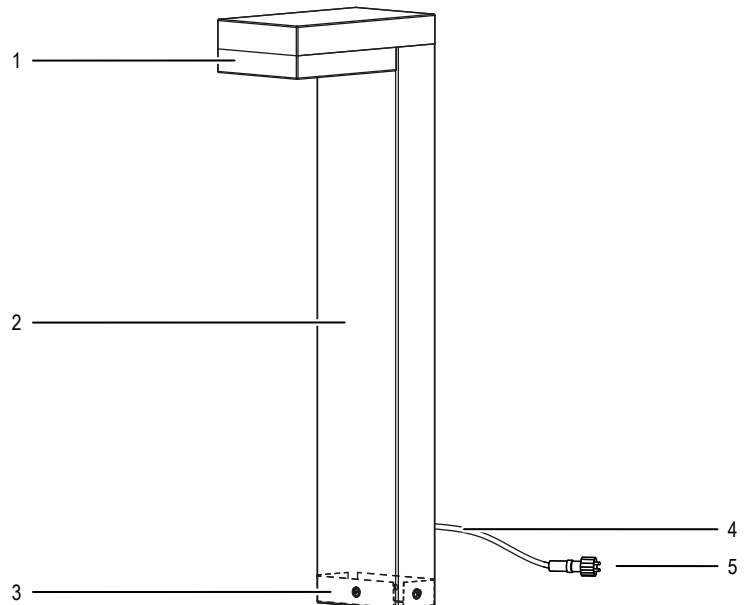
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the device.
- If it is no longer possible to operate the product safely, stop using it and prevent unauthorised use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - Is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored in poor ambient conditions for extended periods or
 - has been subjected to any serious transport-related stress.

5.5 LED light

Caution, LED light:

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

6 Product overview



- | | | |
|--------------|---------------------|-------------------|
| 1 Lamp glass | 3 Mounting bracket | 5 Connecting plug |
| 2 Enclosure | 4 Connection cables | |

7 Installation

7.1 Preparation



The product works with a low voltage (12 V). Nevertheless, the power supply must be disconnected before installation. Work on upstream electrical installations must only be carried out by trained electricians.

1. Switch off the power supply.
2. Lay the 12 V supply cable in the ground to the desired installation location (direct installation, or lay in cable protection tube).
3. If foundation work is required before installation: Ensure that foundation work is carried out safely and properly.

7.2 Fixing the product



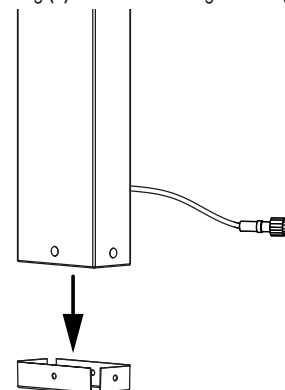
Ensure there are no electrical wires or pipes that could be damaged while drilling holes on the mounting surface and installing fasteners. Inadvertently drilling through electric cables can cause a fatal electric shock!

1. Measure the distance between the drill holes on the mounting bracket (3) and mark the drill spots on the surface.

Tip:

- You can use a paper template to mark the position of the drill holes.

2. Drill the 4 holes (ø 8 mm).
3. Place the supplied dowels in the drill holes.
4. Secure the mounting bracket (3) using the 4 supplied retaining screws.
5. Place the product with the housing (2) onto the mounting bracket (3).



6. Insert the 4 supplied retaining screws and tighten them with a screwdriver.
 7. Insert the connection plug (5) into the plug on the 12 V supply cable.
- The installation is now complete.

8 Getting started

Follow the operating instructions of the connection technology and power supply (mains adapter or solar panel).

9 Cleaning and care

Important:

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

1. Disconnect the product from the power supply.
2. Clean the product with a dry, lint-free cloth.

10 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.

11 Technical data

11.1 Power supply

Input voltage 12 V DC

Power consumption 4 W

Connection cables 2 x 0.75 mm², 30 cm, H05RN-F

Plug polarity 

11.2 Environment

Operating temperature -20 to +40 °C

Storage temperature..... -20 to +55 °C

Ingress protection rating..... IP44

11.3 Other information

Luminous flux 500 lm

Colour temperature..... Warm white (3000 K)

Dimensions..... 165 x 95 x 500 mm (L X W X H)

Weight 1.35 kg

Note:

- This product contains a light source with energy efficiency Class E.

12 Compatibility

The following products are compatible with the 12 V hybrid system:

Item no.	Product
3360466	12 V Hybrid LED recessed light
3306467	12 V Hybrid LED recessed light with ground spike
3306468	12 V Hybrid LED standing lamp
3306469	12 V Hybrid LED standing lamp
3306470	Solar panel for 12 V hybrid system
3306471	Power supply for 12 V hybrid system
3306473	Connection cable and 3T connection for 12 V hybrid system

Mode d'emploi

Lampadaire LED hybride 12 V

N° de commande : 3306469



1 Téléchargement du mode d'emploi

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

2 Utilisation prévue

Ce produit est un lampadaire LED. Il peut fonctionner à l'aide d'un module solaire externe ou d'un adaptateur secteur (vendu séparément).

Le produit dispose de l'indice de protection IP44. Il est protégé contre les projections d'eau et convient pour une utilisation en extérieur. Ne pas plonger le produit dans l'eau.

Si vous utilisez le produit à des fins autres que celles décrites précédemment, vous risquez de l'endommager. Une utilisation inappropriée peut entraîner un court-circuit, un choc électrique, un incendie ou d'autres dangers.

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

Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Si vous donnez le produit à un tiers, faites-le toujours accompagner par le mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

3 Contenu de l'emballage

- Produit
- 4 vis de blocage
- 4 vis de fixation
- 1 support de montage
- 4 chevilles
- Mode d'emploi

4 Explication des symboles

Les symboles suivants se trouvent sur le produit/l'appareil ou dans le texte :



Le symbole vous avertit des dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Le symbole signale une tension dangereuse qui peut entraîner des blessures en raison d'un choc électrique.

5 Consignes de sécurité



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

5.1 Généralités

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas le matériel d'emballage sans surveillance. Cela pourrait constituer un jouet très dangereux pour les enfants.
- Si vous avez des questions auxquelles ce document ne répond pas, veuillez contacter notre service technique ou tout autre personnel qualifié.
- Toute opération d'entretien, de réglage ou de réparation doit être exclusivement effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les coups ou les chutes, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Cadre de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de chocs violents, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.

5.4 Mise en service

- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant la manipulation, la sécurité ou le branchement de l'appareil.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. Ne réparez JAMAIS le produit par vous-même. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
 - présente des dommages visibles,
 - ne fonctionne plus correctement,

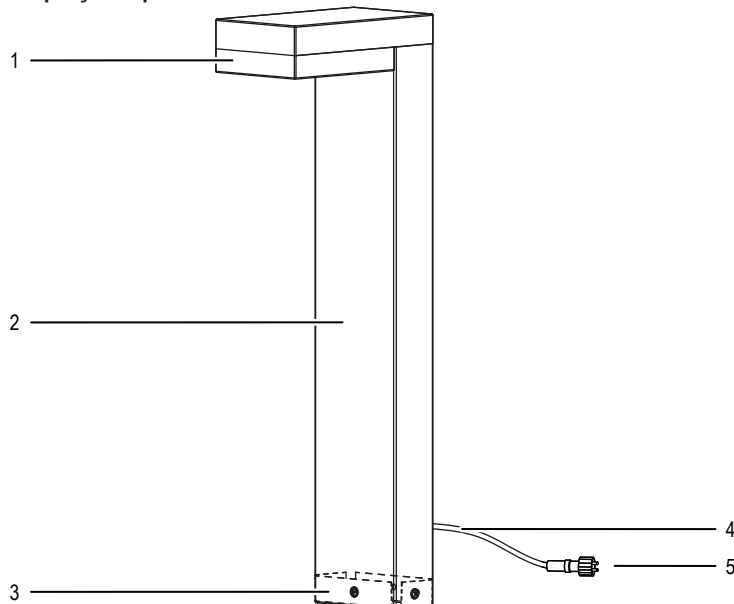
- a été rangé dans des conditions inadéquates sur une longue durée, ou
- a été transporté dans des conditions très rudes.

5.5 Voyant à LED

Attention ! Précautions à prendre avec la lumière LED :

- Ne regardez pas directement dans la lumière LED !
- Ne regardez pas le faisceau lumineux directement ou avec des instruments optiques !

6 Aperçu du produit



- | | | |
|------------------|-------------------------|--------------------|
| 1 Verre de lampe | 3 Support de montage | 5 Fiche électrique |
| 2 Boîtier | 4 Câble de raccordement | |

7 Installation

7.1 Préparations



Le produit fonctionne avec une basse tension (12 V). L'alimentation électrique doit néanmoins être débranchée avant de procéder à l'installation. Les travaux sur des installations électriques en amont ne doivent être effectués que par des électriciens qualifiés.

1. Coupez l'alimentation électrique.
2. Faites passer le câble d'alimentation de 12 V dans le sol jusqu'à l'emplacement d'installation souhaité (pose directe ou pose dans un tube de protection de câble).
3. Si des travaux de fondation sont nécessaires avant la mise en place du produit : Assurez-vous que les travaux de fondation sont effectués en toute sécurité et dans le respect des règles de l'art.

7.2 Fixation du produit



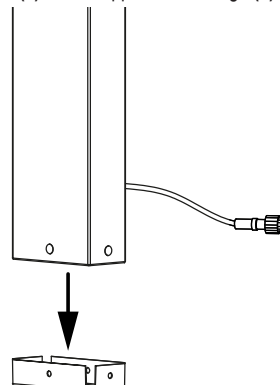
Avant de percer dans la surface de montage et d'insérer des accessoires de fixation, assurez-vous qu'il n'y a pas de câbles ou de gaines électriques en dessous qui pourraient être endommagés. Le perçage accidentel de câbles électriques peut entraîner un risque d'électrocution mortel !

1. Mesurez la distance entre les trous du support de montage (3) et marquez les emplacements de perçage sur la surface.

Astuce :

- Pour effectuer correctement les marquages, vous pouvez utiliser un gabarit papier.

2. Réalisez les 4 trous de perçage (ø 8 mm).
3. Placez les chevilles fournies dans les trous percés.
4. Fixez le support de montage (3) avec les 4 vis de fixation fournies.
5. Placez le produit avec le boîtier (2) sur le support de montage (3).



6. Pour ce faire, insérez les 4 vis de blocage fournies et serrez-les à l'aide d'un tournevis.
7. Branchez la fiche électrique (5) sur le connecteur du câble d'alimentation 12 V.
- L'installation est terminée.

8 Mise en service

Pour la mise en service, suivez les consignes relatives à la technique de raccordement et à l'alimentation électrique utilisées (bloc d'alimentation ou panneau solaire).

9 Nettoyage et entretien

Remarque importante :

– N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool de nettoyage ou d'autres solvants chimiques. Ils peuvent endommager le boîtier et entraîner un dysfonctionnement du produit.

– Le produit ne doit en aucun cas être plongé dans l'eau.

1. Débranchez le produit.
2. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et non fibreux.

10 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.

11 Caractéristiques techniques

11.1 Alimentation

Tension d'entrée 12 V/DC

Puissance absorbée 4 W

Câble de raccordement 2 x 0,75 mm², 30 cm, H05RN-F

Polarité de la fiche



11.2 Conditions ambiantes

Température de service -20 à +40 °C

Température de stockage -20 à +55 °C

Indice de protection IP44

11.3 Autres

Intensité lumineuse..... 500 lm

Température de couleur..... blanc chaud (3000 K)

Dimensions..... 165 x 95 x 500 mm (L x l x H)

Poids..... 1,35 kg

Remarque :

– Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

12 Compatibilité

Les produits suivants sont compatibles avec le système hybride 12 V :

N° de commande	Produit
3360466	Luminaire encastré au sol LED hybride 12 V
3306467	Luminaire encastré au sol LED hybride 12 V avec piquet de terre
3306468	Lampadaire LED hybride 12 V
3306469	Lampadaire LED hybride 12 V
3306470	Panneau solaire pour système hybride 12 V
3306471	Bloc secteur pour système hybride 12 V
3306473	Câble de connexion et connecteur 3T pour système hybride 12 V



1 Gebruiksaanwijzingen downloaden

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzing (of nieuwe/actuele versies indien beschikbaar) te downloaden. Volg de aanwijzingen op de website op.

2 Beoogd gebruik

Dit product is een staande ledlamp. Hij kan via een externe zonnemodule of via een netvoedingsadapter (afzonderlijk verkrijgbaar) worden gebruikt.

Het product beschikt over de beschermingsklasse IP44. Hij is spatwaterdicht en is ideaal voor gebruik buitenshuis. Niet onderdompelen in water.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, dan kan het product beschadigd raken. Onjuist gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand of andere gevaren.

Het product voldoet aan alle wettelijke-, nationale- en Europese normen. In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan.

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

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

3 Leveringsomvang

- Product
- 4x schroeven
- 4x bevestigingsschroef
- 1x montagehouder
- 4x pluggen
- Gebruiksaanwijzing

4 Verklaring van de symbolen

De volgende symbolen zijn te vinden op het product/apparaat of in de tekst:



Het symbool waarschuwt voor gevaren die tot letsel kunnen leiden.



Het symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning, die tot letsel als gevolg van een elektrische schok kan leiden.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Als u de veiligheidsinstructies en informatie voor correct gebruik in deze handleiding niet in acht neemt, dan aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor letsel of materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Als u vragen hebt die niet met dit document kunnen worden beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantenservice of ander gespecialiseerd personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een specialist of in een servicecentrum.

5.2 Algemeen gebruik

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of vallen van slechts kleine hoogte kunnen het product reeds beschadigen.

5.3 Gebruiksomgeving

- Stel het product niet bloot aan welke mechanische belasting dan ook.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.

5.4 Gebruik

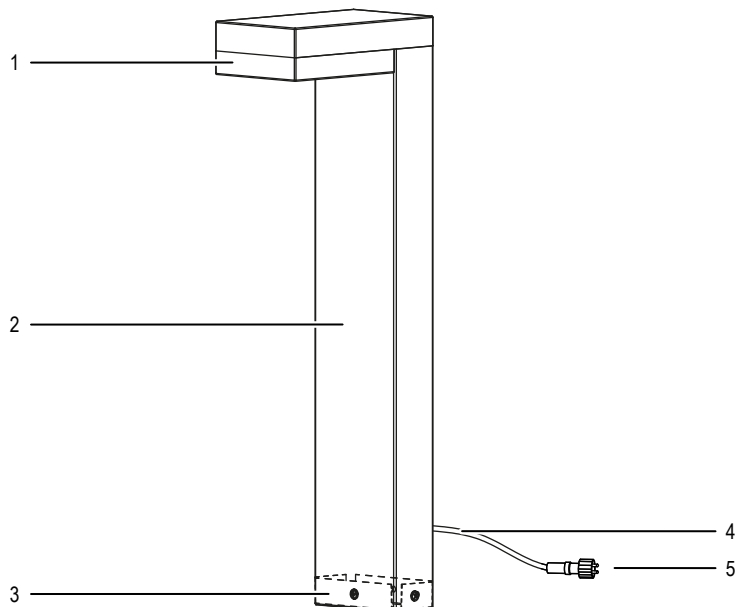
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te gebruiken, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer ABSOLUUT niet om het product zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden werd opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportgerelateerde belastingen.

5.5 Ledlamp

Let op, ledlicht:

- Kijk nooit rechtstreeks in het ledlicht!
- Kijk niet rechtstreeks of met optische instrumenten in de lichtstraal!

6 Productoverzicht



- | | | |
|-------------|-----------------|-------------------|
| 1 Lichtglas | 3 Montagehouder | 5 Aansluitstekker |
| 2 Behuizing | 4 Aansluitkabel | |

7 Installatie

7.1 Voorbereidingen



Het product werkt met laagspanning (12 V). Toch moet de voedingsspanning vóór installatiewerkzaamheden worden losgekoppeld. Werkzaamheden aan elektrische installaties mogen uitsluitend door een geschoold elektrotechnicus worden uitgevoerd.

1. Schakel de stroomvoorziening in.
2. Leg de 12V-kabel in de bodem tot de gewenste installatieplaats (directe verplaatsing of aanleg in kabelbeschermhuis).
3. Als er voor het opstellen van het product basiswerkzaamheden nodig zijn: Zorg ervoor dat de fundamentele werkzaamheden veilig en vakkundig worden uitgevoerd.

7.2 Product bevestigen



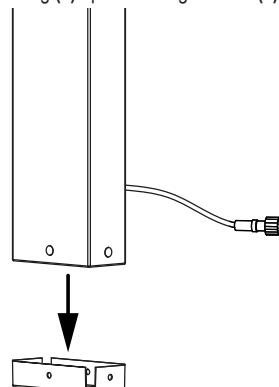
Controleer eerst of zich geen elektrische kabels of leidingen onder het montageoppervlak bevinden die beschadigd kunnen worden voordat u begint met daarin te boren en het product te bevestigen. Het per ongeluk doorboren van elektrische kabels kan leiden tot een levensgevaarlijke elektrische schok!

1. Meet de afstand tussen de gaten in de montagehouder (3) en markeer de boorpunten op het oppervlak.

Tip:

- U kunt een papieren sjabloon gebruiken om de markeringen correct aan te brengen.

2. Boor de 4 gaten (ø 8 mm).
3. Plaats de meegeleverde pluggen in de gaten.
4. Bevestig de montagehouder (3) met de meegeleverde 4 schroeven.
5. Plaats het product met de behuizing (2) op de montagehouder (3).



6. Plaats de meegeleverde 4 borgschroeven en draai deze met een schroevendraaier vast.
7. Verbind de aansluitstekker (5) met de stekker van de 12 V-kabel.

→ De installatie is voltooid.

8 Ingebruikname

Volg voor de ingebruikname de gebruiksaanwijzingen van de gebruikte aansluittechniek en de stroomvoorziening (netvoedingsadapter of zonnepaneel).

9 Reiniging en onderhoud

Belangrijk:

– Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplosmiddelen. Deze kunnen de behuizing beschadigen en ervoor zorgen dat het product niet goed werkt.

– Dompel het product niet onder in water.

1. Koppel het product los van de stroomvoorziening.
2. Reinig het product met een droge, pluisvrije doek.

10 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
- bij de Conrad-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.

11 Technische gegevens

11.1 Stroomvoorziening

Ingangsspanning 12 V/DC

Opgenomen vermogen 4 W

Aansluitkabel 2 x 0,75 mm², 30 cm, H05RN-F

Stekker 

11.2 Omgevingsomstandigheden

Bedrijfstemperatuur -20 tot +40 °C

Opslagtemperatuur -20 tot +55 °C

Beschermingsklasse IP44

11.3 Overige

Lichtstroom 500 lm

Kleurtemperatuur Warmwit 3000 K

Afmetingen 165 x 95 x 500 mm (L x B x H)

Gewicht 1,35 kg

Opmerking:

– Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse E.

12 Compatibiliteit

De volgende producten zijn compatibel met het 12V hybride systeem:

Bestelnr.	Product
3360466	12 V hybride led-vloerinbouwlamp
3306467	12 V hybride led-vloerinbouwlamp met grondpen
3306468	12 V hybride staande ledlamp
3306469	12 V hybride staande ledlamp
3306470	Zonnepaneel voor 12V hybride systeem
3306471	Netvoeding voor 12V hybride systeem
3306473	Verbindingskabel en 3T-aansluiting voor 12V hybride systeem