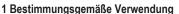
Bedienungsanleitung

Flackerndes LED-Kerzenlicht mit Solarmodul und Erdspieß, IP44

Best.-Nr. 2388773 (Rot) Best.-Nr. 2388774 (Weiß)



Bei diesem Produkt handelt es sich um eine LED-Leuchte in Form einer Kerze, die in der Regel auf oder neben Gräbern aufgestellt wird. Dieses Modell zeichnet sich durch die nachstehend aufgeführten Merkmale aus:

- Aufladen über Solarmodule
- nicht austauschbarer Akku
- Dämmerungssensor
- Lichteffekt ähnlich einer flackernden Kerze

Wichtig

Das Gehäuse dieses Produkts entspricht der Schutzart IP44. Es ist spritzwassergeschützt und für den Außeneinsatz geeignet. Nicht in Wasser eintauchen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Gefährdungen führen.

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.

2 Lieferumfang

- Produkt
- Erdspieß
- Bedienungsanleitung

3 Neueste Informationen zum Produkt

Laden Sie sich die aktuellste Version dieser Bedienungsanleitung über den Link www.conrad.com/ downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

4 Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck wird verwendet, um auf wichtige Informationen in diesem Dokument hinzuweisen. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.

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 k\u00f6nnen, 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

- 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 Akku

- 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!
- Laden Sie den Akku auch bei Nichtverwendung des Produkts regelmäßig wieder auf. Die verwendete Akkutechnik erlaubt das Aufladen des Akkus ohne vorherige Entladung.

5.6 LED-Licht

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

6 Erdspieß

Wichtig:

- Ein steiniger Untergrund kann zu einer Beschädigung des Erdspieß führen.
- Umfassen Sie das Produkt beim Einstecken des Erdspießes in den Bodenstets an dessen Standfläche. Beim Umfassen des oberen Gehäuseteils kann das Produkt beschädigt werden.
- 1. Setzen Sie den Kunststoff-Erdspieß in den unteren Gehäuseteil des Produkts ein.
- 2. Treiben Sie dann den Erdspieß in den Boden hinein.

7 Aufladen über Solarmodule

- Das Solarmodul sollte der maximalen Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein. Bringen Sie das Produkt nicht im Schatten oder unter einer Abdeckung an.
- Bei der ersten Verwendung des Produkts oder nach einem längeren Zeitraum mit wenig Sonnenlicht ist es notwendig, den integrierten Akku vollständig aufzuladen. Bringen Sie dazu den Betriebsartenschalter in die Stellung "ON" und setzen Sie das Produkt bzw. das Solarmodul 6 8 Stunden lang direkter Sonneneinstrahlung aus. Ist das Produkt ausgeschaltet (OFF), wird der Akku nicht aufgeladen.
- Längere Zeiträume mit nur wenig Sonnenlicht (z. B. bei einer dichten Wolkendecke oder im Winter) führen dazu, dass der Akku tagsüber nicht vollständig aufgeladen wird.
- Sorgen Sie dafür, dass das/die Solarmodul/-e stets sauber und frei von Ablagerungen ist/sind, um einen optimalen Wirkungsgrad beim Laden zu erzielen.

8 Verwendung

- Verwenden Sie den sich auf der Unterseite der Abdeckkappe befindlichen ON/OFF-Schalter, um die LED-Leuchte ein- bzw. auszuschalten.
- Befindet sich der Schalter in der Stellung "ON", sorgt der integrierte Umgebungslichtsensor dafür, dass:
 - das Leuchtmittel bei schlechter werdenden Lichtverhältnissen (Abenddämmerung) eingeschaltet wird:
 - das Leuchtmittel bei besser werdenden Lichtverhältnissen (Morgendämmerung) ausgeschaltet wird.

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

10 Entsorgung



Elektronische Geräte sind recycelbar und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Nutzungsdauer gemäß den einschlägigen Gesetzen.

1 v 1 2 \/ Alder (NI; MILL 600 m Ab)

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

11 Technische Daten

Stromversorgung	1 x 1,2-V-Akku (Ni-MH, 600 mAh)
Solarmodul	2 V, 45 mA
Ladedauer des Akkus	6 – 8 Std. (je nach den Lichtverhältnissen)
Akkulaufzeit	8 – 10 Std. (je nach den Lichtverhältnissen)
Helligkeit	2 lm
Farbtemperatur	2500 K (warm)
LED	Anzahl: 1, Lebensdauer: 10000 Std., Spannung: 3 V, Leistungsaufnahme: 0,06 W, Stromstärke: 20 mA
Betriebs-/Lagertemperatur	-20 bis +40 °C
Abmessungen (Ø × H)	67 x 117 mm
Gewicht (ca.)	65 g

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. Coorvicht by Conrad Electronic SE.

*2388773_2388774_V2_1221_dh_mh_de pj-id: 9007199580659211 i/o: l2/O2 edtl-id: de

@ Operating Instructions

Flickering LED Candle Light, Solar Charging, Ground Spike, IP44

Item no: 2388773 (Red) Item no: 2388774 (White)



The product is an LED light for cemetery graves. This model has:

- solar charging
- non-removable rechargeable battery
- dusk to dawn sensor
- flickering candle effect

Important:

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

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

2 Delivery contents

- Product
- Ground spike
- Operating instructions

3 Latest product information

Download the latest product information at www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

4 Description of symbols



The symbol with the exclamation mark in the triangle is used to indicate important information in this document. Always read this 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 appliance.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.

5.5 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!
- 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.

5.6 LED light

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

6 Ground spike

Important:

- A stony subsurface can damage the ground spike(s).
- When driving the spike(s) into the ground, hold the product by the base. Holding the product by the head can damage it.

- 1. Attach the plastic ground spike to the base of the product.
- Drive the spike(s) into the ground.

7 Solar charging

- The solar panel should be exposed to maximum sunlight. Do not set up the product in the shade or under any cover.
- When using the product for the first time or after prolonged periods of low sunlight, switch the power
 ON and recharge battery for 6 8 hrs under bright sunlight. The battery will not recharge if the power is switched OFF
- Long periods of low sunlight (e.g. cloudy weather or during winter) will cause the rechargeable battery to recharge less during the day.
- To maximize charging efficiency, keep the solar panel(s) clean and free from debris.

8 Operation

- Access the ON / OFF switch on the underside of the cover cap.
- If the switch is set to ON, the integrated ambient light sensor will:
 - Switch the light ON when the ambient brightness level falls (darkness).
 - Switch the light OFF when the ambient brightness level rises (daylight).

9 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.
- Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

10 Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

You thus fulfill your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

11 Technical data

i i recimical data	
Power supply	1x 1.2 V 600 mAh Ni-MH rechargeable battery
Solar panel	2 V, 45 mA
Battery recharge time	6 – 8 hrs (depending on ambient light conditions)
Battery life	8 - 10 hrs (depending on ambient light conditions)
Brightness	2 lm
Colour temperature	2500 K (warm)
LED	Quantity: 1 pcs, Lifespan: 10000 hrs, Voltage: 3 V, Power: 0.06 W, Current: 20 mA
Operating/Storage temperature	-20 to +40 °C
Dimensions (Ø x H)	67 x 117 mm
Weight (approx.)	65 g

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.