

ⓓ **Bedienungsanleitung**

Solar-Gartenleuchten-Set

Best.-Nr. 2338746

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist zur Verwendung als Dekoration bestimmt und nicht zur Beleuchtung im Haushalt geeignet. Als Leuchtmittel für jede Leuchte dient eine flackernde, bernsteinfarbene LED. Das Licht schaltet sich bei Einbruch der Dunkelheit automatisch ein. Das Produkt wird über einen Akku betrieben, der tagsüber über das integrierte Solarmodul wieder aufgeladen wird.

Das Gehäuse dieses Produkts entspricht der Schutzart IP44. Es ist spritzwassergeschützt und für den Außeneinsatz geeignet. Nicht untertauchen!

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Sollten Sie das Produkt für andere als die zuvor beschriebenen Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Darüber hinaus kann eine ungeeignete Benutzung Kurzschlüsse, Brände oder andere Gefahren verursachen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- 3x Solar-Gartenleuchten (Akku eingesetzt)
- 3x Erdspeieße
- Bedienungsanleitung

Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.



Symbol-Erklärung

- Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Informationen in dieser Bedienungsanleitung hin. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.
- Dieses Produkt ist nach Schutzklasse III gefertigt.
- Das Pfeilsymbol weist auf besondere Informationen und Empfehlungen zur Bedienung hin.

Sicherheitshinweise

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

a) Allgemeine Hinweise

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte andernfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dampf und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. 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.
- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.
- Der Akku darf nicht kurzgeschlossen werden.
- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Lassen Sie Wartungs-, Änderungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einer Fachkraft bzw. einer zugelassenen Fachwerkstatt ausführen.



• Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet wurden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder anderes Fachpersonal.

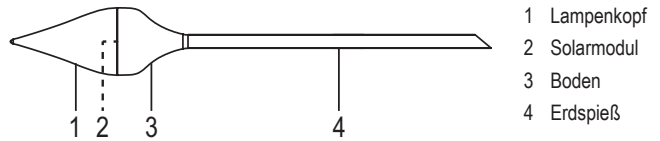
b) LED-Licht

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

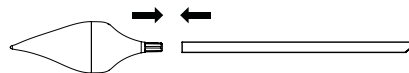
c) Akku

- Achten Sie beim Einlegen des Akkus auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie die Batterie / den Akku, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Akkus können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten Batterien/Akkus sollten Sie daher Schutzhandschuhe tragen.
- Bewahren Sie Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Akkus nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Akkus dürfen unter keinen Umständen auseinandergenommen, kurzgeschlossen oder ins Feuer geworfen werden. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

Bedienelemente und Komponenten



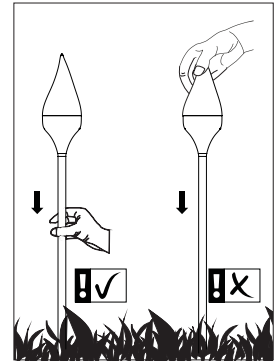
Montage



1. Stecken Sie das stumpfe Ende des Erdspeießes (4) bis zum Anschlag in die vorstehende Aufnahme an der Unterseite des Sockels (3).
2. Wiederholen Sie den Schritt, um die beiden anderen Leuchten zu montieren.

Aufstellungsort

- Stecken Sie den Erdspeiß (4) in einen ebenen und ausreichend festen Untergrund (z. B. Erdreich). Ein steiniger Untergrund führt zur Beschädigung des Erdspeießes.
Halten Sie den Erdspeiß während des Einsetzens fest. Halten Sie den Leuchtenkörper (1) nicht fest. Dadurch wird eine Beschädigung des Leuchtenkörpers vermieden.
Achten Sie darauf, dass der Erdspeiß gut im Untergrund steckt und nicht umkippen kann.
- Um den Ladevorgang zu optimieren, stellen Sie das Solarmodul (2) an einem Ort mit maximaler Sonneneinstrahlung auf. Stellen Sie das Solarmodul nicht im Schatten oder unter einer Abdeckung auf.



- Installieren Sie das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe anderer Lichtquellen, wie z. B. Hof- oder Straßenlaternen, da es sich sonst bei Einbruch der Dunkelheit nicht automatisch einschaltet.
- Das Produkt ist für den Betrieb in ungeschützten Außenbereichen geeignet. Nicht untertauchen!

Solarladung

Bei der ersten Verwendung oder nach längerer Zeit mit wenig Sonnenlicht sollten Sie den Akku vollständig aufladen.

Bedienung

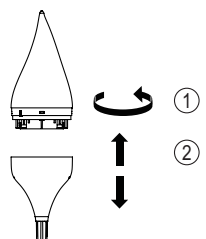


Entfernen Sie bei Erstgebrauch den Isolierstreifen des Akkus. Siehe Abschnitt „Bedienung – a) Erstgebrauch und Licht einschalten“.

a) Erstgebrauch und Licht einschalten

Dieses Produkt wird mit einem in jeder Leuchte installierten Akku geliefert. Bei Erstgebrauch müssen Sie den Isolierstreifen des Akkus entfernen, um die Stromversorgung zu aktivieren.

1. Drehen Sie den Leuchtenkörper (1) vorsichtig gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu entriegeln und nehmen Sie ihn dann vom Unterteil (3) ab.
2. Der Isolierstreifen des Akkus befindet sich an der Unterseite des Leuchtenkörpers und kann einfach aus dem Akkufach entfernt werden.



3. Bringen Sie den Leuchtenkörper wieder am Unterteil an.



Wenn Sie den Leuchtenkörper vom Unterteil abnehmen oder wieder anbringen, achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit eindringt und die Kabelanschlüsse nicht beschädigt werden.

- Wenn der Akku-Isolierstreifen entfernt wird, schaltet sich die LED-Leuchte bei Dunkelheit automatisch ein.
- Wenn das Umgebungslicht eine bestimmte Helligkeitsstufe erreicht, schaltet sich das LED-Licht aus.

→ Führen Sie bei Bedarf einen Leistungstest in einem dunklen Raum durch.

b) Hinweise zur Verwendung und zum Laden des Akkus

- Der Akku kann bei sonnigem Wetter innerhalb von acht Stunden vollständig aufgeladen werden, wodurch das Produkt etwa acht Stunden lang beleuchtet werden kann.
- Halten Sie das Produkt sauber. Staub und Schmutz, die das Solarmodul bedecken, verringern die Ladeeffizienz.
- Bei längeren Perioden ohne ausreichendes Sonnenlicht (insbesondere im Winter) lädt der Akku tagsüber weniger Energie auf, als die Leuchte nachts verbraucht. Es ist also möglich, dass der Akkus das Produkt nur für kurze Zeit beleuchtet.
- Kalte Temperaturen wirken sich nachteilig auf die Lebensdauer des Akkus aus. Um einen langen, fehlerfreien Betrieb zu gewährleisten, empfehlen wir, das Produkt bei Nichtgebrauch an einem trockenen, warmen Ort zu lagern.
- Sie können den Akku vor der Lagerung des Produkts herausnehmen und mit einem geeigneten Ladegerät aufladen. Beachten Sie alle relevanten Hinweise in dieser Bedienungsanleitung zum Entnehmen oder Ersetzen des Akkus.

c) Akku entfernen/einsetzen

→ Tauschen Sie den Akku aus, wenn sich die Beleuchtungszeit trotz ausreichend geladenem Akku deutlich verringert.

Wenn Sie den Akku ersetzen, achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit eindringt und die Kabelanschlüsse nicht beschädigt werden.

1. Nehmen Sie den Leuchtenkörper vom Unterteil ab (2). Siehe Abschnitt „Bedienung – a) Erstgebrauch und Licht einschalten“.
2. Das Akkufach befindet sich an der Unterseite des Leuchtenkörpers; nehmen Sie den Akku heraus.
3. Legen Sie den Akku entsprechend der im Fach angegebenen Polarität wieder ein.



Verwenden Sie nur einen Akku desselben Typs und derselben Spezifikation, wie im Abschnitt „Technische Daten“ angegeben.

Achten Sie beim Abnehmen oder Wiederanbringen des Leuchtenkörpers (1) vom Unterteil darauf, dass keine Feuchtigkeit eindringt und die Kabelverbindung nicht beschädigt wird.

4. Führen Sie diese Schritte in umgekehrter Reihenfolge durch, um die Leuchte wieder zusammenzubauen.

Problembehandlung

Problem	Abhilfe
Das Licht schaltet sich nicht automatisch ein.	<ul style="list-style-type: none"> • In der Nähe befindet sich eine Lichtquelle, die das Produkt stört. Achten Sie darauf, dass das Produkt im Dunkeln aufgestellt ist, um das Licht zu aktivieren. • Die Leistung des Akkus reicht nicht aus, um das Produkt zu beleuchten. Laden Sie den Akku auf.
Das Licht bleibt nur für kurze Zeit eingeschaltet.	<ul style="list-style-type: none"> • Bei längerer, geringer Sonneneinstrahlung (z. B. bei bewölktem Wetter oder im Winter) wird der Akku tagsüber weniger stark aufgeladen. Wir empfehlen, ein handelsübliches Ladegerät zum Aufladen des Akkus zu verwenden. • Der Akku ist alt und kann keine ausreichende Ladung mehr speichern. Tauschen Sie ihn gegen einen neuen aus. • Siehe Abschnitte „Solarladung“ und „Bedienung – b) Hinweise zur Verwendung und zum Laden des Akkus“.

Pflege und Reinigung

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Alkohol oder andere chemische Lösungsmittel, da diese zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen führen können.
- Richten Sie keinesfalls einen Wasserstrahl, z. B. eines Hochdruckreinigers, auf das Produkt.
- Das Produkt ist bis auf die gelegentliche Reinigung wartungsfrei.
- Lassen Sie das Produkt vor dem Reinigen ausreichend abkühlen.
- Reinigen Sie das Gehäuse mit einem sauberen, weichen und trockenen Tuch. Bei hartnäckigeren Verschmutzungen befeuchten Sie das Tuch leicht mit lauwarmem Wasser.

Entsorgung

a) Produkt



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Entnehmen Sie den eingelegten Akku und entsorgen Sie diesen getrennt vom Produkt.

b) Akkus



Sie als Endverbraucher sind gesetzlich verpflichtet (Batterieverordnung), alle gebrauchten Akkus zurückzugeben; Eine Entsorgung im Hausmüll ist untersagt.

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

Ihre verbrauchten Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Akkus verkauft werden!

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

Technische Daten

Stromversorgung	1,2 V, 200 mAh Ni-MH, AAA (HR03) Akku
Leistungsaufnahme	max. 0,07 W
Solarmodul	2 V, 40 mA, Monokristall
Leuchtmittel	LED
Anzahl LEDs.....	1 Stück
Lebensdauer LED.....	25000 Stunden
Ladezeit.....	8 Stunden (unter optimalen Bedingungen)
Beleuchtungszeit.....	max. 8 Stunden mit vollständig geladenem Akku
Lichtleistung.....	max. 10 lm
Lichteinschaltswelle	≤10 Lux
Farbtemperatur.....	1900 K
Schutzart	IP44
Schutzklasse	III
Material.....	Edelstahl + PC
Betriebs-/Lagerbedingungen	-20 bis +40 °C, ≤100 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (Ø x H)	60 x 428 mm
Gewicht.....	105 g

→ Die oben aufgeführten technischen Daten beziehen sich auf eine Leuchte. Jede Leuchte des 3-teiligen Leuchtssets hat die gleichen technischen Daten.