

Außen

Solar Dekoration

LED Solar-Laterne

Best.-Nr. 1557940



Polarlite®



Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zur Dekoration im Außenbereich (IP44). Es schaltet sich automatisch bei Dunkelheit ein. Die Stromversorgung erfolgt über einen Akku, der bei Tageslicht über das Solarmodul aufgeladen wird.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie zum Beispiel Kurzschluss, Brand, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- Solar Dekoration mit eingesetztem Akku
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.



a) Personen / Produkt

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Überprüfen Sie das Produkt vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen. Falls Sie Beschädigungen feststellen, so darf das Produkt nicht mehr betrieben werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Erschütterungen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, 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 vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Die LEDs erhitzen sich während des Gebrauchs. Halten Sie das Produkt während dem Gebrauch von leicht entflammaren Materialien fern.
- Das Produkt erzeugt im Betrieb Wärme. Decken Sie das Produkt während des Betriebs nicht ab.
- Achtung, LED-Licht: Nicht in den LED-Lichtstrahl blicken! Nicht direkt oder mit optischen Instrumenten betrachten!
- Das Produkt ist für den Außengebrauch bestimmt.

- Gehen Sie mit der Glaslaterne behutsam um. Das Glas kann zerbrechen. Es besteht Bruch- und Verletzungsgefahr!

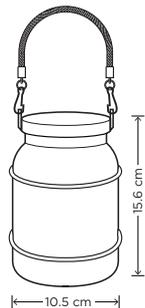
b) Akku

- Achten Sie beim Einlegen des Akkus auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie den Akku, wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht verwenden, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Akkus können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten 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.
- Nehmen Sie keine Akkus auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Benutzen Sie nur einen Akku der richtigen Größe und desselben Typs (siehe „Technische Daten“).
- Setzen Sie in das Produkt ausschließlich einen Akku ein. Verwenden Sie niemals eine nicht wieder aufladbare Batterie. Andernfalls besteht Brand- und Explosionsgefahr!

c) Sonstiges

- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

Produktübersicht



Inbetriebnahme

Das Produkt darf nicht in oder unter Wasser montiert und betrieben werden.

Betreiben Sie das Produkt nicht, wenn es sich noch in der Verpackung befindet.

Hängen Sie keine Objekte an das Produkt und bedecken Sie das Produkt nicht.



Die LEDs sind nicht dimmbar und nicht austauschbar.

1. Entnehmen Sie das Produkt aus der Verpackung.
2. Drehen Sie den Deckel entgegen dem Uhrzeigersinn ab.
3. Ziehen Sie den Isolierstreifen aus dem Akkufach an der Rückseite des Deckels heraus.
4. Drehen Sie den Deckel im Uhrzeigersinn wieder fest.
5. Stellen Sie das Produkt auf eine waagerechte Oberfläche, z. B. Gartentisch, Fensterbank.

Platzieren Sie die Solar Dekoration an einem windgeschützten Standort mit guten Lichtverhältnissen, damit die Solarzellen den Akku tagsüber aufladen können. Die Solarzelle sollte nicht bedeckt oder beschattet sein, z.B. von Bäumen oder Gebäuden.

Ein voll aufgeladener Akku kann die Solar Dekoration etwa 8 Stunden lang betreiben.

Wichtige Hinweise

- Die Leistung des Solarmoduls variiert je nach Jahreszeit und ist abhängig von der Dauer und Stärke des empfangenen Sonnenlichts. Bei länger anhaltenden Wetterperioden ohne ausreichende Sonneneinstrahlung (vor allem im Winter) kann es vorkommen, dass der Ladezustand des Akkus zu gering ist, um eine Beleuchtung für längere Zeit zu ermöglichen. Der Akku wird tagsüber mit weniger Energie geladen, als nachts Energie entzogen wird. Dadurch verkürzt sich zwangsläufig die Leuchtdauer. Der Akku kann auf diese Weise tiefentladen und somit beschädigt werden. Schalten Sie deshalb das Produkt rechtzeitig aus.
- Halten Sie das Solarmodul sauber. Staub und Schmutz verringern die Leistungsfähigkeit des Solarmoduls, da sich der Ladestrom für den Akku verringert.
- Bei Schlechtwetterphasen können Sie den Akku aus dem Produkt entnehmen und z.B. mit einem geeigneten Ladegerät aufladen. Beachten Sie zum Entnehmen bzw. Ersetzen des Akkus die entsprechenden Hinweise in dieser Anleitung.

Akku ersetzen

- Ein Wechsel des Akkus ist nur dann nötig, wenn die nächtliche Leuchtdauer trotz ausreichender Ladung nur noch sehr kurz ist.
- Drehen Sie den Deckel entgegen dem Uhrzeigersinn ab.
- Drehen Sie die Akkufachabdeckung auf der Rückseite des Deckels bis zum Anschlag.
- Die Akkufachabdeckung und der Deckel sind mit Kabeln verbunden. Nehmen Sie die Akkufachabdeckung deswegen nur vorsichtig von dem Laternendeckel ab.

- Setzen Sie einen neuen Akku der richtigen Größe und desselben Typs (siehe „Technische Daten“) in das Akkufach ein. Beachten Sie dabei die korrekte Polarität („+“ = positiv; „-“ = negativ).
- Legen Sie die Lichterkette in die Laterne.
- Setzen Sie die Laterne wieder in umgekehrter Reihenfolge zusammen.

Pflege und Reinigung

- Schalten Sie das Produkt vor der Reinigung aus und lassen Sie es ausreichend abkühlen.
- Verwenden Sie zur Reinigung ein sauberes, trockenes, fusselfreies Tuch. Bei stärkerer Verschmutzung können Sie das Tuch leicht mit Wasser anfeuchten.
- Drücken Sie nicht zu stark auf das Solarmodul, dies könnte zu Beschädigungen führen.
- Lassen Sie das Produkt vor einer erneuten Inbetriebnahme ausreichend trocknen.

Technische Daten

Schutzart	IP44
Stromversorgung	1 x 1,2 V, 300 mAh NiMH-Akku (AAA)
Leistungsaufnahme	0,08 W
Anzahl Lichter	15
Leuchtfarbe	Warm-weiß
Betriebsbedingungen	-20 bis +40 °C
Lagerbedingungen	-20 bis +40 °C
Abmessungen (H x Ø)	15,6 x 10,5 cm
Gewicht	500 g

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 (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.

Schadstoffhaltige Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den 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.

Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der CEI Conrad Electronic International (HK) Limited, 18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road, Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong. 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. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

© Copyright 2017 by CEI Conrad Electronic International (HK) Limited