

Bedienungsanleitung Solar Lichterkette „Wunderkerze“ 3er Set

D

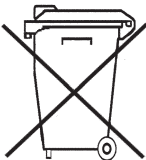
Kundenbetreuung:

Bei Problemen oder Fragen zu diesem Produkt kontaktieren Sie uns einfach!
esotec GmbH, Industriegebiet Weberschlag 9, D-92729 Weiherhammer
Internet: www.esotec.de
Per Telefon: 09605-92206-0 WEEE-Nr: DE59284711
Per e-mail bei Ersatzteilbestellungen: ersatzteil@esotec.de
Per e-mail bei Fragen zum Produkt: technik@esotec.de
Hersteller Art.-Nr: 102576

Batterie-Rücknahme

Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, Batterien nach Gebrauch zurückzugeben, z.B. bei den öffentlichen Sammelstellen oder dort, wo derartige Batterien verkauft werden.

Schadstoffhaltige Batterien sind mit dem Zeichen „durchgestrichene Mülltonne“ und einem der chemischen Symbole versehen.



LiFePO4

Warnung:

- Akkus gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie nie Akkus offen herumliegen, es besteht die Gefahr, dass sie von Kindern oder Haustieren verschluckt werden.
- Akkus dürfen niemals kurzgeschlossen, zerlegt oder ins Feuer geworfen werden. Es besteht Explosionsgefahr!
- Auslaufende oder beschädigte Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen, benutzen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Es dürfen beim Wechseln der Akkus nur baugleiche Akkus verwendet werden. Es dürfen auf keinen Fall Batterien eingesetzt werden, da diese nicht aufladbar sind.
- Achten Sie beim Einlegen oder Anschluss der Akkus auf richtige Polung.
- Bei längerem Nichtgebrauch (z.B. Lagerung) entnehmen Sie die eingelegeten Akkus, um Schäden durch auslaufende Akkus zu vermeiden.

Entsorgung:

Werter Kunde,
eine fachgerechte Entsorgung von Altgeräten ist Pflicht! Sollten Sie sich einmal von diesem Artikel trennen wollen, so bedenken Sie bitte, dass viele seiner Komponenten aus wertvollen Rohstoffen bestehen und wiederverwertet werden können.

Entsorgen Sie ihn daher nicht in der Mülltonne, sondern führen Sie ihn bitte Ihrer Sammelstelle für Elektrogeräte zu. Vielen Dank für Ihre Mithilfe!



1. Einführung

Sehr geehrter Kunde, wir bedanken uns für den Kauf dieses Produkts. Sie haben ein Produkt erworben, welches nach dem heutigen Stand der Technik gebaut wurde.

CE Das Produkt erfüllt die Anforderung der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Bedienungsanleitung beachten.

2. Sicherheitshinweise



Der Garantieanspruch und die Gewährleistung erlischt bei Schäden am Produkt, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden. Wir haften nicht für Folgeschäden, die sich daraus ergeben!

Gleiches gilt bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden.

- Achten Sie darauf, dass die Leuchte nicht in Kinderhände gelangt, sie ist kein Spielzeug!
- Halten Sie Plastikfolien oder anderes Verpackungsmaterial fern von Kindern, es besteht Erstickungsgefahr.

3. Bestimmungsgemäße Verwendung

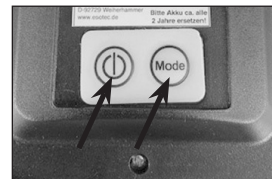
Dieses Produkt ist für die Verwendung im privaten Bereich konstruiert. Die Leuchte ist für den Ganzjahresbetrieb im Außenbereich geeignet. Regen oder Schnee schadet der Leuchte nicht, Strahlwasser, das z. B. durch gießen des Gartens mit einem Schlauch entsteht, muss jedoch unbedingt vermieden werden.

Hinweis: Bitte achten Sie darauf, dass das Solarmodul möglichst schattenfrei nach Süden ausgerichtet ist. Bei einer Ausrichtung auf einer Nordseite ist das Produkt **nicht** einsetzbar. Im Winter muß das Solarmodul immer schneefrei sein und auf Grund der schlechteren Sonneneinstrahlung ist mit etwas geringerer Leuchtdauer zu rechnen. Durch das große Solarmodul und energiesparenden LEDs erreicht man auch im Winter eine gute überdurchschnittliche Leuchzeit.

4. Inbetriebnahme

1. Nehmen Sie die Teile vorsichtig aus der Verpackung heraus und legen Sie das Kabel aus.
2. Suchen Sie einen möglichst sonnigen und schattenfreien Platz für das Solarmodul. Das Solarmodul kann über Löcher in der Halterung verschraubt oder mit dem Erdspieß in den Boden gesteckt werden.
3. Biegen Sie die Drähte mit den LEDs nach Ihren Vorstellungen und stecken Sie die drei Leuchtbüschel auf je ein Kunststoffrohr auf. Stecken Sie dann noch je einen Erdspieß auf die andere Seite des Rohrs auf. Nun können Sie die 3 Wunderkerzen an einen dekorativen Ort platzieren.

4. Schalten Sie die Leuchte durch festes Drücken des **Ein-/ Ausschalters** an der Rückseite des Solarmoduls ein. Dabei ist ein Schaltgeräusch zu hören.



5. Durch Drücken des „**Mode**“ Tasters kann das Licht zwischen Blink- oder Dauerlicht eingestellt werden.

Die Leuchte ist nun betriebsbereit!

Hinweis: In Stellung "OFF" ist die Leuchte ausgeschaltet doch der Akku wird bei Sonneneinstrahlung über das Solarmodul geladen.

Hinweis: In den Wintermonaten ist generell mit weniger Leuchtdauer zu rechnen. Sollte die Leuchte am ersten Abend noch nicht leuchten, dann warten Sie bitte einen Sonntag ab.

5. Wechseln des Akkupacks

Nach zwei bis drei Jahren wird die Kapazität des Akkupacks nachlassen und muss getauscht werden. Der Akku ist im Handel oder beim Hersteller erhältlich. Es darf nur ein baugleicher Akku verwendet werden.

1. Schalten Sie die Leuchte durch Drücken des Ein-/ Ausschalters aus.
2. Schrauben Sie die 8 Schrauben am Unterteil des Gehäuses heraus und nehmen Sie den Deckel ab.
3. Entnehmen Sie den Akku aus der Halterung und setzen Sie den neuen Akku wieder polungsrichtig ein.
4. Schließen Sie nun das Akkufach in umgekehrter Reihenfolge und schalten Sie die Leuchte über den Ein-Ausschalter wieder ein.

Hinweis: Bitte den Akku polungsrichtig einsetzen! Eine Verpolung führt zur Beschädigung des Produktes.

Hinweis: Verbrauchte Akkus müssen umweltgerecht entsorgt werden und gehören nicht in den Hausmüll. Ihr Händler ist gesetzlich verpflichtet die alten Akkus zurückzunehmen.

6. Funktionsstörungen

Lampe schaltet bei Dunkelheit nicht ein

- Leuchte eingeschaltet?
- Eine Fremdlichtquelle (z.B. Straßenlaterne) simuliert Tageslicht am Solarmodul und verhindert das Einschalten der Leuchte. Platzieren Sie die Leuchte an einem dunkleren Ort.

Lampe schaltet bei Dunkelheit nicht oder nur kurz ein.

- Akku schwach oder defekt? Austauschen des Akkus spätestens alle 2 bis 3 Jahre.

7. Technische Daten

- Leistung Solarmodul: 4 V/ 375 mA, 1,5 Wp kristallin
- Leuchtmittel: 3 x 60 LED
- Lichtfarbe: 2800 K
- Leuchtzeit: max. 10 Std. bei vollem Akku
- Akkupack: 1 x LiFePO4 3,2 V/ 1,6 Ah (18650)
- Schutzklasse: III
- Schutzart: IP 44

Ersatzteile unter: www.solarversand.de