

Bedienungsanleitung Solar LED Lichterkette „Oriental Balls“

(D)

Diese Anleitung bezieht sich nur auf dieses Produkt und enthält wichtige Informationen für die Verwendung. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf und sollte bei Weitergabe an einen neuen Benutzer stets dem Produkt beilegen.

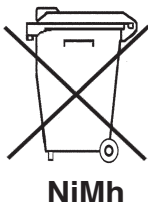
Kundenbetreuung:

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: 102186

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. In diesem Falle sind Nickel-Metallhydrid Akkus eingesetzt.



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 Erstickengefahr.
- Dieses Produkt ist nur für den Einsatz im privaten Bereich geeignet!

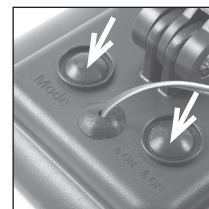
3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist für die Verwendung im privaten Bereich konstruiert. Die Lichterkette schaltet sich automatisch bei Dunkelheit ein und bei Morgenlicht wieder aus. Über einen Druckschalter „ON/OFF“ am Solarmodul kann die Leuchte ein- oder ausgeschaltet werden und über den „Mode“ Schalter kann zwischen Dauer- oder Blinklicht gewählt werden. Die Leuchtdauer beträgt bei vollem Akku max. 10 Stunden. Das Solarmodul lädt den eingebauten Akku bereits bei Tageslicht etwas auf. Die Lichterkette ist für den Ganzjahresbetrieb im Außenbereich geeignet. Normaler Regen oder Schnee schadet der Lichterkette nicht, Strahlwasser, das z. B. durch gießen des Gartens entsteht, muss jedoch unbedingt vermieden werden. Die Lichterkette darf nicht im Wasser liegen!

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 geringerer Leuchtdauer zu rechnen.

4. Inbetriebnahme

1. Nehmen Sie die Teile vorsichtig aus der Verpackung heraus, ziehen Sie die Schutzfolie vom Solarmodul ab und legen Sie die Lichterkette aus.
2. Legen Sie die Lichterkette um einen Strauch oder Busch. Achten Sie darauf, dass die Lichterkette nicht permanent im Wasser liegt. Normaler Regen oder Schnee schadet der Lichterkette nicht. Strahlwasser, das z. B. durch Gießen des Gartens entsteht, muss jedoch unbedingt vermieden werden.
3. Schalten Sie die Leuchte durch Drücken des Schalters **ON/OFF** ein. Wählen Sie nun die Betriebsart zwischen Dauer- oder Blinklicht durch Drücken des Schalters „**Mode**“. Zum Testen können Sie das Solarmodul abdunkeln, die LEDs beginnen dann in der eingestellten Betriebsart zu leuchten.
4. Stecken Sie nun den Erdspeiß in das Kunststoffrohr ein. Das Kunststoffrohr wird nun in die Aufnahme an der Rückseite des Solarmoduls eingesteckt.
5. Stecken Sie nun das Solarmodul an einem sonnigen Ort in die Erde ein. Über das Gelenk kann das Solarmodul zur Sonne ausgerichtet werden!



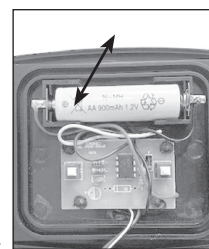
Hinweis: In Stellung „OFF“ ist die Lichterkette ausgeschaltet und der Akku wird nicht geladen.

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

5. Wechseln des Akkus

Nach ein bis zwei Jahren wird die Kapazität des Akkus nachlassen und er muss getauscht werden. Der Akku ist im Handel oder beim Hersteller erhältlich. In diesem Produkt ist ein AA-NiMH Akku mit 1,2 V/ 900 mAh eingebaut.

1. Drücken Sie den Schalter „**ON/OFF**“ an der Rückseite des Solarmoduls in die Stellung „**OFF**“.
2. Schrauben Sie die 4 Schrauben an der Rückseite des Solarmoduls mit einem passenden Schraubendreher heraus und nehmen Sie die Rückplatte des Solarmoduls ab.
3. Nehmen Sie den Akku aus der Halterung heraus und ersetzen Sie ihn durch einen neuen, frisch geladenen Akku des gleichen Typs.
4. Schließen Sie nun das Gehäuse in umgekehrter Reihenfolge und drücken Sie den Schalter „**ON/OFF**“ um die Leuchte wieder einzuschalten.



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 das Solarmodul an einem dunkleren Ort.

Lampe schaltet bei Dunkelheit nicht oder nur kurz ein.

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

7. Technische Daten

Leistung Solarmodul:	2 V/ 400 mA (0,8Wp) kristallin
Leuchtmittel:	20 x LEDs
Lichtfarbe:	3000 K
Leuchzeit:	max. 10 Std. bei vollem Akku
Akkupack:	1 x AA-Mignon NiMH 1,2 V/ 900 mAh
Schutzklasse:	III
Schutzart:	IP 44