

# Bedienungsanleitung Solar LED Alu-Wireball

D

Diese Bedienungsanleitung gehört ausschließlich zu diesem Produkt. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Achten Sie hierauf, auch wenn Sie dieses Produkt an Dritte weitergeben.

Archivieren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen.

## 1. Einführung

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



Es erfüllt die Anforderungen 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



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch!

Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten

der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produktes nicht gestattet. Achten Sie auf eine sachgemäße Inbetriebnahme. Beachten Sie hierbei diese Bedienungsanleitung.

In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaft für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten. Dieses Produkt ist nur für die Verwendung im privaten Bereich konzipiert.

## 3. Bestimmungsgemäße Verwendung und Funktion

Der LED-Wireball schaltet sich automatisch bei Dunkelheit ein und bei Morgenlicht wieder aus. Die maximale Leuchtdauer der Beleuchtung beträgt bei vollem Akku und ohne Nachladung ca. 10 Stunden. Das im Oberteil des Gehäuses eingebaute Solarmodul lädt den eingebauten Akku auf. Über einen Schalter ist der LED-Wireball ein- und ausschaltbar. Der LED-Wireball ist in IP 44 (spritzwassergeschützt) und Schutzklasse III ausgeführt und für den ganzjährigen Betrieb im Außenbereich geeignet. Der Wireball besteht aus einem Aluminiumdraht.

**Hinweis:** Bitte beachten Sie, dass der Wireball niemals im Wasser liegt.

**Hinweis:** Bitte achten Sie darauf, dass das Solarmodul möglichst nach Süden ausgerichtet ist und Schatten vermieden werden. Bei einer Ausrichtung zu eine Nordseite ist das Produkt nicht einsetzbar. Im Winter muss das Solarmodul immer schneefrei sein.

## 4. Inbetriebnahme

1. Nehmen Sie die Teile vorsichtig aus der Verpackung heraus.

2. Sollte der Wireball durch den Transport oder Lagerung nicht rund sein, dann können Sie ihn etwas mit den Händen verformen.

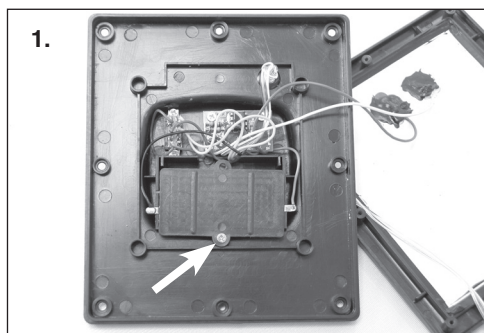
3. Schalten Sie den Kippschalter an der Unterseite des Solarmoduls in die Stellung "C" für Dauerlicht oder „B“ für Blinklicht.

**Hinweis:** In Stellung "OFF" ist der LED-Wireball ausgeschaltet und der Akku wird nicht geladen.

4. Die Steuereinheit kann mit dem Erdspieß in die Erde gesteckt oder mit der Halterung an Boden bzw. Wand geschraubt werden.

**Der Solar LED-Wireball ist nun aktiviert!**

**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 Akkupacks nachlassen und muss getauscht werden. Der Akku ist im Handel oder beim Hersteller erhältlich. Es darf nur ein baugleicher Akku verwendet werden.

1. Stellen Sie den Schalter an der Unterseite in die Stellung „OFF“ (Aus)
2. Schrauben Sie die 8 Schrauben am Unterteil des Gehäuses heraus und nehmen Sie den Deckel ab.
2. Lösen Sie die Schraube am Akkudeckel und nehmen Sie den Deckel ab (Bild 1).
3. Entnehmen Sie den Akku aus der Halterung.
4. Setzen Sie den neuen Akku wieder polungsrichtig ein und schließen Sie das Gehäuse wieder in umgekehrter Reihenfolge.
5. Stellen Sie den Schalter wieder in die Stellung "C" für Dauerlicht oder "B" für Blinklicht.

**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.**

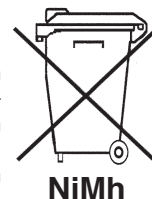
- Akku beim Auswechseln verpolt?
- Akku schwach oder defekt? Austauschen des Akkus ca. alle 2 Jahre.

## 7. Technische Daten

- Solarmodul: kristallin, 1 Wp
- Akku: NiMH 1,2 V/2000 mAh, Mignon (AA)
- Schutzart: IP 44
- Schutzklasse: III
- Leuchtmittel: 50 warmweiße Leuchtdioden (Lichtfarbe: 3000 K)
- Leuchtzeit: max. 10 Std. bei vollem Akkusatz

## 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.



## Hersteller/Importeur/ Kundenbetreuung:

esotec GmbH - Weberschlag 9 - D-92729 Weiherhammer

Tel.-Nr: 09605-92206-0

Fax.-Nr: 09605-92206-10

e-mail: info@esotec.de

Internet: www.esotec.de

WEEE: DE59284711

Hersteller Art.-Nr: 102115

## Entsorgung:

**Werter Kunde,**

bitte helfen Sie mit Abfall zu vermeiden. 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!

