

# Bedienungsanleitung Solar Hausnummernleuchte "Wave"

D

## Kundenbetreuung:

Bei Problemen oder Fragen zu diesem Produkt kontaktieren Sie uns einfach!  
**Mo. bis Fr. 8 Uhr bis 12 Uhr und 13 Uhr bis 16 Uhr.**  
Per Telefon: 09605-92206-0  
Per e-mail bei Ersatzteilbestellungen: [ersatzteil@esotec.de](mailto:ersatzteil@esotec.de)  
Per e-mail bei Fragen zum Produkt: [technik@esotec.de](mailto:technik@esotec.de)  
**Lichtfarbe warmweiß: Hersteller Art.-Nr: 102035**  
**Lichtfarbe kaltweiß: Hersteller Art.-Nr: 102036**

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.

**CE** 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.

## 3. Funktion und Verwendung

Die Beleuchtung schaltet sich automatisch bei Dunkelheit ein und bei Morgenlicht wieder aus. Je nach Ladezustand des Akkus kann sich die Leuchtkraft nach einer bestimmten Leuchtdauer verringern. Die ermöglicht eine längere Leuchtzeit bei schlechter Einstrahlung.

Die maximale Leuchtdauer der Beleuchtung beträgt bei vollem Akku und ohne Nachladung ca. 20 Stunden. Das im Oberteil des Gehäuses eingebaute kristalline Solarmodul lädt bei Sonnenlicht die eingelegten Akkus auf. Bei Dämmerung werden die eingebauten Leuchtdioden (LED's) aktiviert und leuchten entsprechend dem Ladezustand des Akkus.

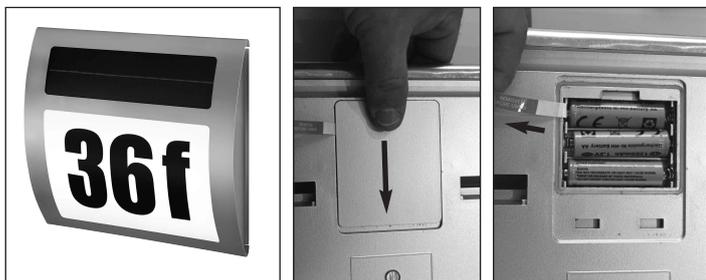
Auf der Leuchtfläche an der Vorderseite können bis max. 3 stellige Ziffern oder Buchstaben aufgeklebt werden.

**Hinweis:** Bitte achten Sie darauf, dass die Solarleuchte an einer schattenfreien Süd, Ost- oder Westseite montiert wird. **Bei einer Montage an Nordseiten, unter Gebäuschen o. ä. ist das Produkt nicht einsetzbar. Im Winter muß die Solarzelle immer schneefrei sein.**

## 4. Inbetriebnahme

1. Nehmen Sie die Teile vorsichtig aus der Verpackung heraus.
2. Kleben Sie Ihre Hausnummer mit Hilfe den beiliegenden Ziffernbögen auf die Leuchtseite auf.
3. Öffnen Sie nun das Akkufach auf der Rückseite des Gehäuses und ziehen Sie den Streifen heraus. Schließen Sie nun das Akkufach wieder. **Die Hausnummer ist nun aktiviert!**
4. Über die Langlöcher an der Rückseite der Hausnummer kann diese an der Wand montiert werden.

**Hinweis:** In den Wintermonaten ist generell mit weniger Leuchtdauer zu rechnen. Sollte die Leuchte am ersten Abend noch nicht leuchten, warten Sie bitte einen Sonntag ab oder laden die die eingelegten Akkus über ein standard Ladegerät auf.

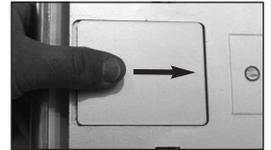


## 5. Wechseln der Akkus

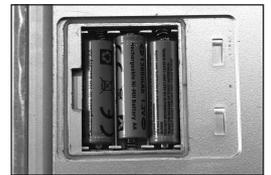
Nach zwei Jahren wird die Kapazität der Akkus nachlassen und Sie müssen getauscht werden. Die handelsüblichen Akkus sind im Handel oder beim Hersteller erhältlich.

Der verwendete Akkutyp ist folgender: 3 Stück Mignon NiMh 1,2 V/ 1300 mAh.

1. Öffnen Sie das Akkufach an der Rückseite der Hausnummernleuchte.
2. Entnehmen Sie den Akku aus der Halterung.
3. Setzen Sie den neuen Akku wieder polungsrichtig ein und schließen Sie das Akkufach wieder.



**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

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

### Lampe schaltet bei Dunkelheit nicht oder nur kurz ein.

- Akku beim Auswechseln verpolt?
- Akku schwach oder defekt?
- Laden des Akkus in einem standard Ladegerät. Austauschen der Akkus.

## 7. Technische Daten

Solarmodul:	kristallin 1,4 Wp
Leuchtzeit:	Max. 20 Std. bei vollem Akkusatz
Schutzart:	IP 44
Schutzklasse:	III
Akku:	3 x NiMh 1,2 V/1300 mAh (Mignon AA)
Leuchtmittel:	5 weiße Nichia Leuchtdioden (LED)
Lichtfarbe:	2800 K warmweiß (Artikel-Nr: 102035) 6000 K kaltweiß (Artikel-Nr: 102036)
Lichtstärke:	18 lm (Artikel-Nr: 102035) 20 lm (Artikel-Nr: 102036)

## 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.



## Akku Hinweise

- 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 der Akkus auf richtige Polung.
- Bei längerem Nichtgebrauch (z.B. Lagerung) entnehmen Sie die eingelegten Akkus, um Schäden durch auslaufende Akkus zu vermeiden.

## Hersteller/Importeur

**esotec GmbH** - Gewerbegebiet Weberschlag 9 - D-92729 Weiherhammer  
Tel.-Nr: 09605-92206-0 - Fax.-Nr: 09605-92206-10 - Internet: [www.esotec.de](http://www.esotec.de)

## 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!



WEEE: DE59284711

Copyright, Änderungen vorbehalten!