

Bedienungsanleitung

Solar Sign & Safetylight Profi 2,5/500

D

Kundenbetreuung:

Bei Problemen oder Fragen zu diesem Produkt kontaktieren Sie uns einfach!

Per Telefon: 09605-92206-0

Per e-mail bei Ersatzteilbestellungen: ersatzteil@esotec.de

Per e-mail bei Fragen zum Produkt: technik@esotec.de

Produkt: Hersteller Art.-Nr.: 102270

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.

Dieses Produkt ist nur für die Verwendung im privaten Bereich konzipiert.

3. Bestimmungsgemäße Verwendung und Funktion

Die Solarleuchte ist für den ganzjährigen Einsatz im Außenbereich konstruiert und kann gleichermaßen als Schilder- oder auch Sicherheitsleuchte eingesetzt werden. Die Montage muss an einer schattenfreien Wand erfolgen.

Der eingebaute Akku wird durch das Solarmodul im Oberteil der Leuchte geladen. Das Solarmodul ist neigbar und kann somit ideal der jahreszeitlichen Sonneneinstrahlung angepasst werden.

Die Leuchte kann je nach Anwendung in 2 Betriebsarten arbeiten. Als Lichtquellen sind warm- und kaltweiße LEDs eingebaut.

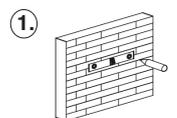
Bei längeren Perioden ohne Sonneneinstrahlung wird der Akku ungenügend aufgeladen um eine ständige Betriebsbereitschaft zu gewährleisten. Dies bedeutet jedoch nicht, dass die Solarleuchte defekt ist. Warten Sie auf die nächsten Sonnentage, die Leuchte wird wieder entsprechend funktionieren.

Über die Wintermonate kann die Leuchte im Außenbereich weiter betrieben werden. Es muss nur das Solarmodul schneefrei gehalten werden.

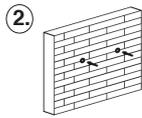
4. Montage und Inbetriebnahme

1. Nehmen Sie die Leuchte vorsichtig aus der Verpackung heraus.
2. Montieren Sie nun die Leuchte an einer Hauswand. Benutzen Sie dazu das beiliegende Montagematerial!

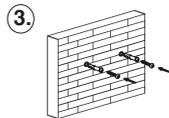
Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die endgültige Montageposition nicht mittig der Leuchte ist. Diese ist ca. 1 cm versetzt!



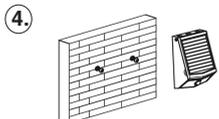
Bohren Sie 2 Löcher im Abstand von 9,5 cm in die Wand.



Stecken Sie die beiden Dübel in die Löcher.



Schrauben Sie die beiden Schrauben in die Dübel ein. Halten Sie dabei etwas Abstand (ca. 8 mm) zur Wand.



Setzen Sie nun die Leuchte auf die Schrauben und verschieben Sie die Leuchte nach rechts bis die Schrauben in der Rückplatte fixiert sind.

3. Die Leuchte kann in 2 unterschiedlichen Modi betrieben werden. Diese können über den Schalter unterhalb des Solarmoduls gewählt werden.

1. Drücken = Modus A: Die LEDs leuchten bei Dunkelheit permanent mit ca. 50% der maximalen Leuchtkraft. Der PIR Sensor ist nicht aktiv! Nach 5 Stunden oder Batteriekapazität weniger als 30% wird automatisch der Modus B aktiviert.

2. Drücken = Modus B: Der PIR Sensor ist aktiviert! Bei Dunkelheit leuchtet ein warmweißes LED Licht. Beim Erkennen einer Bewegung durch den PIR Sensor (120°/ 2-6 m) wird das warmweiße Licht abgeschaltet und das hellweiße LED Licht eingeschaltet. Das Licht wechselt dann wieder nach ca. 20 Sekunden ohne Bewegung.

3. Drücken = Ausgeschaltet

Hinweis: Beim Wechseln der Betriebsart blinkt die Leuchte kurz auf und bestätigt hiermit den Wechsel!

4. Lösen Sie die beiden Schrauben an der Oberseite des Solarmoduls und stellen Sie den Winkel des Solarmoduls nach Ihren Wünschen ein. Schrauben Sie dann die beiden Schrauben wieder fest an.

Die Solarleuchte ist nun aktiviert und einsatzbereit!



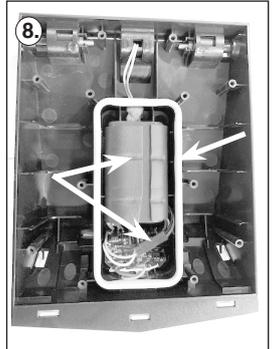
5. Wechseln des Akkupacks

1. Schalten Sie die Leuchte aus.
2. Drehen Sie alle Schrauben an der Rückseite der Leuchte heraus (Bild 7) und nehmen Sie die Abdeckplatte ab.
3. Nehmen Sie den Akkupack heraus und lösen Sie die Steckverbindung (Bild 8).
4. Setzen Sie einen baugleichen Akkupack ein und verbinden Sie die Steckverbindung wieder.

Hinweis: Der Stecker ist verpolungsgeschützt. Bitte keine Gewalt anwenden.

5. Achten Sie auf den korrekten Sitz der Dichtung (Bild 8) um das Akkufach herum und drücken Sie die Rückplatte wieder fest auf die Leuchte auf.
6. Drehen Sie alle Schrauben mit einem passenden Schraubendreher fest ein.
7. Montieren Sie nun die Leuchte und wählen Sie den gewünschten Modus.

Hinweis: Verbrauchte Batterien oder 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 einen dunkleren Ort!
- Akku verbraucht? Akku tauschen!

7. Technische Daten

- Solarmodul: Monokristallin 2,4 Wp
- PIR Sensor: 120°, Reichweite 2 - 6 m
- Montagehöhe: Max. 4 m
- Leuchtmittel: 6 Stk. warm weiß (3000 K)
30 Stk. kalt weiß (6000 K)
- Lichtstärke: Max. 500 lm (kaltweiß)
- Akku: Li-Ion 3,7 V/ 3000 mAh
- Schutzart: IP 65
- Schutzklasse: III
- Temperaturbereich: -20°C bis +45°C

Hersteller/Importeur

esotec GmbH - Gewerbegebiet Weberschlag 9 - D-92729 Weiherhammer
Tel.-Nr: 09605-92206-0 - Fax.-Nr: 09605-92206-10
Internet: 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!



Copyright, esotec GmbH, Änderungen vorbehalten!

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.

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.



Li-Ion