

Bedienungsanleitung

Solar Tisch- und Standleuchte „Talino 400“

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.

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

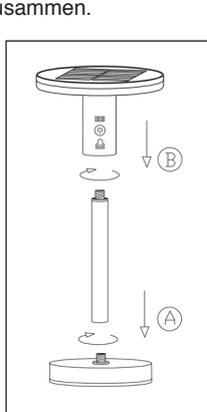
Das im Oberteil eingebaute Solarmodul wandelt Sonnenlicht in elektrischen Strom um. Mit dieser gewonnenen Energie wird der eingebaute Akku aufgeladen. Die Leuchte kann zum Beispiel tagsüber im Außenbereich geladen werden und am Abend im Innen- oder Außenbereich als formschöne Tisch-/Stand- oder Leseleuchte verwendet werden. Die Verwendung in einem von Sonnenlicht durchfluteten Raum (Wintergarten) ist ebenfalls möglich.

Die Leuchte schaltet sich **nicht** automatisch ein. Sie bestimmen, wann „Talino“ Ihnen mit ihrem Licht zur Hand gehen soll. Sie wird einfach über einen Sensorschalter gesteuert und die Lichtstärke kann bequem in 3 Stufen geregelt werden. Sollte einmal die Sonne nicht scheinen, dann kann sie bequem über einen USB-Anschluss geladen werden und Sie müssen nicht auf Ihre zuverlässige Lichtquelle verzichten. Die formschöne Leuchte ist als Tisch- oder Standleuchte erhältlich.

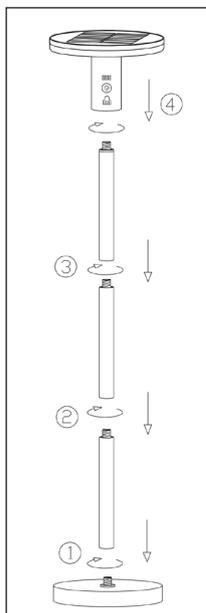
Hinweis: Solarleuchten müssen immer schattenfrei im Sonnenlicht aufgestellt werden. Ein Betrieb an Nordseiten oder im Schatten von Bäumen oder Sträucher ist nicht empfehlenswert!

4. Inbetriebnahme

1. Nehmen Sie die Teile vorsichtig aus der Verpackung heraus.
2. Bauen Sie die Leuchte je nach Art wie in untenstehender Abbildung gezeigt zusammen.



Montage 102764

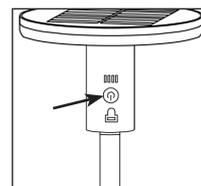


Montage 102765

D

3. Stellen Sie die Leuchte zuerst in die Sonne oder laden Sie sie erst über den USB-Anschluss (siehe Punkt 5) auf.
4. Über den Sensorschalter kann die Leuchte durch sanftes Berühren (antippen) geschaltet werden. Die Leuchtstärke ist wie folgt:

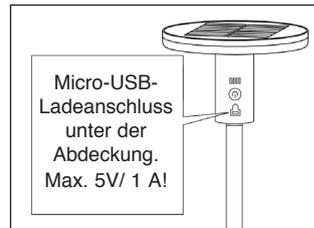
1. Tippen: Licht mit einer Lichtstärke von 50 lm.
2. Tippen: Licht mit einer Lichtstärke von 200 lm.
3. Tippen: Licht mit einer Lichtstärke von 400 lm.
4. Tippen: Licht ausgeschaltet!



Hinweis: Die Leuchtdauer ist stark abhängig von der Intensität und Dauer der Sonneneinstrahlung am Tage. In den Wintermonaten ist generell mit weniger Leuchtdauer zu rechnen. Hier empfiehlt es sich die Leuchte mit einem USB-Netzgerät zu laden.

5. Ladung über USB-Anschluss

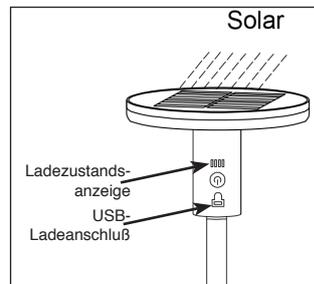
Vor Erstinbetriebnahme, in der dunklen Jahreszeit oder Verwendung im Innenraum kann der Akku in der Leuchte über ein USB-Netzteil geladen werden. Das Ladekabel befindet sich im Lieferumfang, das USB-Netzteil ist Zubehör und nicht im Lieferumfang enthalten. Der Ladeanschluss befindet sich unter einer wettergeschützten Abdeckung unter den Sensorschalter der Leuchte.



6. Akku-Ladeanzeige

Oberhalb des Sensorschalters ist eine Ladezustandsanzeige des eingebauten Akkus. Diese leuchtet beim Betrieb der Lampe auf und zeigt den aktuellen Ladezustand der Akkus an.

Beim Ladevorgang blinken die einzelnen LEDs und zeigen Ihnen den Ladefortschritt an. Je mehr grüne LEDs leuchten, umso mehr ist der Akku geladen.



7. Wechseln des Akkus

Nach ca. 2 - 3 Jahren wird die Leuchtzeit der Lampe nachlassen und es muss der Akku getauscht werden. Nehmen Sie dazu nur einen baugleichen LiFePO4 Akku mit Ladeelektronik (esotec Art.-Nr: 901041).

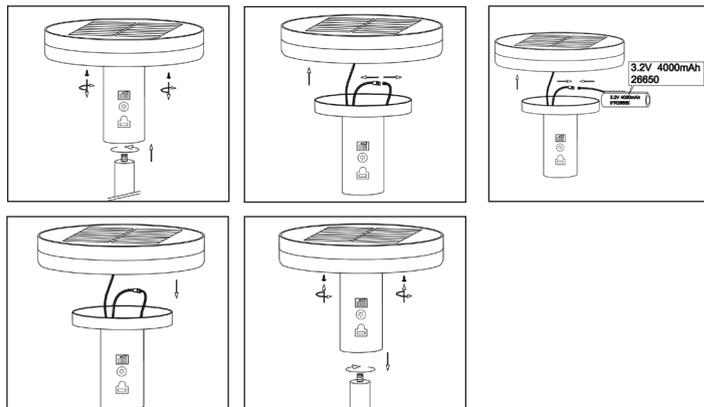
1. Schalten Sie die Leuchte aus und drehen Sie den Leuchtkopf von der Halterung ab.
2. Drehen Sie die 4 Schrauben an der Unterseite der Leuchte mit einem passenden Schraubendreher heraus und nehmen Sie die Abdeckung ab.
3. Stecken Sie den Akku ab und nehmen Sie ihn heraus.
4. Ersetzen Sie ihn durch einen baugleichen Akku und stecken Sie die Steckverbindung wieder polungsrichtig zusammen.

Hinweis: Die Steckverbindung ist verpolungsgeschützt. Bitte beim Zusammenstecken keine Gewalt anwenden!

Hinweis: Nehmen Sie nur einen Originalakku von esotec. Art.-Nr: 901041 unter www.solarversand.de

5. Schließen Sie nun die Leuchte wieder in umgekehrter Reihenfolge und schalten Sie die Leuchte durch Drücken des Sensortasters wieder ein.

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



8. Funktionsstörungen

Lampe lässt sich nicht einschalten

- Lampe schaltet sich bei Dunkelheit nicht automatisch ein. Sie muss über den Sensortaster eingeschaltet werden.
- Akku schwach oder defekt? Aufladen über den USB-Anschluss oder austauschen des Akkus! Ladezustandsanzeige beachten!

9. Technische Daten

Solarmodul:	2,8 Wp monokristallin
Lichtfarbe:	3000 K (warmweiß)
Lichtstärke:	je nach Betriebsart 50 lm, 200 lm oder 400 lm
Leuchtmittel:	36 SMD LEDs
Leuchtzeit:	Max. 30 Std. bei vollem Akku in Betriebsart 1 (50 lm) Max. 6 Std. bei vollem Akku in Betriebsart 2 (200 lm) Max. 4 Std. bei vollem Akku in Betriebsart 3 (400 lm)
USB-Anschluss:	USB-Typ „Micro“, max. 1 A
Schutzart:	IP 44
Schutzklasse:	III
Akkusatz:	1x LiFePO4 3,2 V/4000 mAh (26650) mit Leadeelektronik (esotec Art.-Nr.: 901041)

10. Akkuhinweise

- Akkus gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie nie Akkus offen herumliegen, es besteht die Gefahr, das 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 vom Hersteller 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.

11. 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!



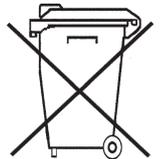
Hersteller/Importeur:

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

Hersteller Art.-Nr: 102764 und 102765

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