

**MeLiTec<sup>®</sup>**

# Solar-Tischleuchte



**BEDIENUNGSANLEITUNG**

**CE**  **IP43**

Modell 9000/01/24 SO47

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>Allgemeine Hinweise</b>	3
<b>Lieferumfang</b>	3
<b>Bestimmungsgemäßer Gebrauch</b>	3
<b>Symbole und Zeichenerklärung</b>	4
<b>Sicherheitshinweise</b>	5
<b>Sicherheitshinweise zu Akkus</b>	6
<b>Hinweise zum Aufstellort</b>	7
<b>Zusammenbau und Inbetriebnahme</b>	7
<b>Reinigungshinweise</b>	8
<b>Hinweise zu den LEDs</b>	8
<b>Akkuwechsel</b>	8
<b>Fehlererkennung und -beseitigung</b>	9
<b>Technische Daten</b>	10
<b>Entsorgungshinweise</b>	11
<b>Schnellservice</b>	12

### Allgemeine Hinweise



- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sie vermeiden dadurch Fehler, die zu einer Funktionsstörung führen könnten.

- Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Gebrauch auf.
- Geben Sie bei Weitergabe der Leuchte an Dritte die Bedienungsanleitung mit.
- Diese Bedienungsanleitung kann beim Importeur als PDF-Datei angefordert werden.

### Lieferumfang

- 1 x Solar-Tischleuchte
- 1 x Ladekabel
- 1 x Bedienungsanleitung

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Diese Solar-Tischleuchte (im Folgenden "Leuchte" genannt) ist Beleuchtung im Garten konzipiert. Die Leuchte darf nicht modifiziert oder technisch verändert werden. Der Hersteller und der Verkäufer übernehmen keine Haftung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Leuchte sind.

## Symbole und Zeichenerklärung



Signalsymbole/-wörter, die beachtet werden müssen. Bei Nichtbeachtung kann es zu schweren Verletzungen, im Extremfall zum Tode kommen.



Signalsymbole/-wörter, die zum sicheren Betrieb der Leuchte beachtet werden müssen. Bei Nichtbeachten kann es zu Verletzungen kommen.

### Hinweis

Signalwörter, die bei der Handhabung der Leuchte zu beachten sind. Bei Nichtbeachtung kann es zu Sachschäden kommen.



### Konformitätserklärung

Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums. Die Konformitätserklärung kann beim Importeur angefordert werden.



### Schutzklasse III

(Leuchten)  
Schutzkleinspannung  
(SELV)

# IP43

### Schutzart

Schutz gegen Staub.  
Schutz gegen Spritzwasser von oben.

## Sicherheitshinweise



### Erstickungsgefahr!

Bei Verpackungs- und Schutzfolien besteht Erstickungsgefahr.  
- Halten Sie Verpackungs- und Schutzfolien von Kindern fern.



### Verletzungsgefahr!

Bei Missachtung der Sicherheitshinweise besteht Verletzungsgefahr. Ein sicherer Betrieb dieser Leuchte ist nur gewährleistet, wenn die folgenden Anweisungen beachtet werden.

- Lassen Sie Reparaturen nur durch den Hersteller, seinen Service oder eine vergleichbare Elektrofachkraft durchführen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller vorgesehenen Teile.
- Modifizieren oder verändern Sie die Leuchte nicht.
- Diese Leuchte ist kein Kinderspielzeug.
- Lassen Sie Kinder und Personen deren körperliche, geistige oder sonstige Fähigkeiten eingeschränkt sind und die diese Leuchte nicht sicher bedienen können sowie Unbefugte nicht unbeaufsichtigt an diese Leuchte gelangen.

## Sicherheitshinweise zu Akkus



### Lebensgefahr!

Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken von Akkus.

- Halten Sie Akkus von Kindern fern.
- Suchen Sie sofort einen Arzt auf, wenn ein Akku verschluckt wurde.



### Verätzungsgefahr!

- Im Fehlerfall oder bei Beschädigung kann aus Akkus Elektrolyt auslaufen.
- Vermeiden Sie jeden Kontakt mit ausgelaufenem Elektrolyt.
- Spülen Sie bei Kontakt mit ausgelaufenem Elektrolyt die Stelle sofort mit klarem Wasser.
- Suchen Sie bei Augenkontakt sofort einen Arzt auf.

### Explosionsgefahr!

Bei unsachgemäßer Handhabung von Akkus besteht Explosionsgefahr.

- Nicht kurzschließen, ins Feuer werfen oder auseinanderbauen.

## Hinweis

### Beschädigungsgefahr!

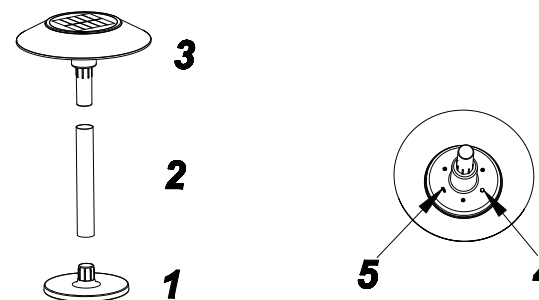
- Akkus können durch unsachgemäße Lagerung Schaden nehmen.
- Entnehmen Sie den Akku, wenn die Leuchte für längere Zeit nicht verwendet, z. B. eingelagert wird.
- Bei übermäßiger Erwärmung können Akkus auslaufen.
- Setzen Sie Akkus keiner übermäßigen Erwärmung aus. Batterien können auslaufen, wenn sie geladen werden.
- Setzen Sie keine Batterien in die Leuchte ein.
- Werden gleichzeitig neue und alte oder Akkus verschiedenen Typs verwendet, können diese geschädigt werden.
- Verwenden Sie nur neue Akkus des gleichen Typs

## Hinweise zum Aufstellort

Wählen Sie einen sonnigen Standort, der gegenüber einem möglichst großen Bereich des südlichen Horizonts frei ist.

An Standorten, die z. B. durch Gebäude, Bäume oder Sträucher abgeschattet werden, erfolgt eine geringere Aufladung und damit eine reduzierte Leuchtdauer. Sollten Sie die Leuchte auch im Winter verwenden, ergibt sich eine kürzere Leuchtdauer: Die Sonneneinstrahlung ist schwächer und durch den flacheren Einstrahlungswinkel arbeitet das Solarpaneel nicht so effektiv. Zusätzlich ist der Schattenwurf umgebender Gebäude, Bäume und Sträucher deutlich länger. Dadurch steht die Leuchte ggf. nicht mehr in der Sonne, wie in den anderen Jahreszeiten.

## Zusammenbau und Inbetriebnahme



Entnehmen Sie die Leuchte aus der Verpackung und prüfen Sie diese auf eventuelle Beschädigungen und Vollständigkeit.

1. Stecken Sie den Leuchtenfuß (1), das Standrohr (2) und den Leuchtenkopf (3) zusammen.
2. Laden Sie den Akku auf indem Sie die Leuchte entweder für mehrere Stunden ins Sonnenlicht stellen oder laden Sie den Akku über das mitgelieferte USB-Kabel auf. Der USB-Eingang (5) befindet sich an der Kopf-Unterseite. Eine rote LED neben dem USB-Eingang zeigt das Laden an. Die LED leuchtet grün wenn der Akku vollgeladen ist.
3. Schalten Sie das Licht durch Drücken des Tasters (4) an der Kopfunterseite ein.
4. Durch mehrfaches Tasten können Sie zwischen den 3 Helligkeitsstufen wählen.
5. Nach kurzer Wartezeit kann die Leuchte durch nochmaliges Tasten ausgeschaltet werden.
6. Bitte beachten Sie, dass die Leuchte keinen Helligkeitssensor hat und auch bei heller Umgebung weiter leuchtet.



## Reinigungshinweise

### Beschädigungsgefahr!

Die Leuchte kann durch aggressive Reiniger beschädigt werden

- Verwenden Sie keine Reiniger die Lösungsmittel und/oder scheuernde / ätzende Stoffe enthalten.
- Verwenden Sie zur Reinigung ein trockenes, weiches Tuch.
- Hartnäckige Flecken können mit einem leicht feuchten Tuch, ggf. unter Verwendung eines neutralen Reinigers, entfernt werden.

Teile der Leuchte sind aus rostfreiem Edelstahl hergestellt. Trotzdem kann es sein, dass Verfärbungen (Flecken) auftreten, die durch äußere Witterungseinflüsse entstehen können. Entfernen Sie solche Flecken mit z.B. einem weichen, feuchten Tuch.

### Hinweise zu den LEDs

Die in dieser Leuchte verwendeten LEDs haben eine sehr hohe Lebensdauer und sind nicht austauschbar. Am Lebensdauerende der LEDs muss die Leuchte ersetzt werden.

### Akkuwechsel

Der in dieser Leuchte verwendete Akku kann nur vom Hersteller gewechselt werden.

Bitte wenden Sie sich dazu an den Kundenservice.

**Akkus sind von der Garantie ausgeschlossen.**

## Fehlererkennung und -beseitigung

Fehler	Mögliche Ursachen	Fehlerbeseitigung
Die Leuchte hat keine Funktion.	Ist die Leuchte eingeschaltet?	Schalten Sie die Leuchte ein.
Die Leuchte hat nur eine geringe Leuchtdauer oder funktioniert nicht	Die Solarzelle empfängt nicht ausreichend Sonnenenergie wegen eines ungünstigen Standorts / trüber Witterung / Abschattung / der Jahreszeit, um die Akkus zu laden.	Laden Sie die Leuchte über das USB-Kabel.
	Sind die Akkus aufgeladen?	Laden Sie die Leuchte über das USB-Kabel.
	Der Akku wird nicht aufgeladen?	Wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.
Eine LED funktioniert nicht.	Die Akkus sind neu und vollständig geladen?	Der Austausch einer LED ist nicht möglich. Wenden Sie sich an den Kundenservice.

## Technische Daten

Leuchtmittel:	24 x 0,04W LED warmweiß
Solarpanel:	Marken-Solarpanel
Akku:	1 x 3,7V, Li-Ionen-Akku, 2.000mAh
Schutzklasse:	III, Schutzkleinspannung
Schutzart:	IP43
Leuchtdauer:	Bei optimaler Aufladung ca. 6 Stunden mit voller Helligkeit
Ladezeit:	ca. 8 Stunden

## Entsorgungshinweise



Bei mit dem abgebildeten Symbol versehenen Elektrogeräten sind Sie gesetzlich verpflichtet, diese dem ordnungsgemäßen und umweltvertraglichen Recycling zuzuführen. **Sie dürfen auf keinen Fall mit dem Hausmüll entsorgt werden.** Nur so ist gewährleistet, dass enthaltene wertvolle Rohstoffe um-

weltschonend wiedergewonnen und dem Wertstoffkreislauf zugeführt werden, bzw. keine schädlichen Inhaltsstoffe in die Umwelt gelangen und gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben. Vor der Entsorgung muss, wie im Abschnitt Batterie-/ Akkuwechsel beschrieben, die Batterie / der Akkus zerstörungsfrei zur separaten Entsorgung entnommen werden.

Unter anderem bei den folgenden Stellen können Sie Elektroaltgeräte unentgeltlich zurückgeben:

- Kommunale Sammelstellen
- Große Elektrofachhändler (mehr als 400 m<sup>2</sup> Verkaufsfläche)
- Große Lebensmittelhändler (mehr als 800 m<sup>2</sup> Verkaufsfläche), welche auch Elektroprodukte verkaufen

Bei den bezeichneten Elektro-/Lebensmittelhändlern ist bei Kauf eines Elektrogeräts die unentgeltliche Rückgabe eines Altgeräts gleicher Art und gleicher Funktion möglich. Die unentgeltliche Abgabe von jeweils bis zu 3 Altgeräten gleicher Geräteart mit einer Kantenlänge bis 25 cm ist dort jederzeit möglich, ohne dass dies an einen Kauf gebunden ist.

Im Fernabsatzhandel beschränkt sich die Möglichkeit einer unentgeltlichen Abholung bei Erwerb eines Neugeräts auf Wärmeübertrager, Bildschirmgeräte und Großgeräte, die mindestens eine Außenkante mit einer Länge von mehr als 50 cm besitzen und die Lagerfläche des Vertreibers > 400m<sup>2</sup> ist. Der Vertreiber hat den Verbraucher bei Abschluss des Kaufvertrags bezüglich einer entsprechenden Rückgabeabsicht zu befragen.

MeLiTec hat sich für die Rücknahme von Altgeräten dem Lightcycle-Sammelsystem angeschlossen. Die nächstgelegene Sammelstelle finden Sie online: [www.lightcycle.de/verbraucher/sammelstellensuche](http://www.lightcycle.de/verbraucher/sammelstellensuche).



Sie sind gesetzlich verpflichtet Batterien und Akkus dem ordnungsgemäßen und umweltgerechten Recycling in speziell dafür vorgesehenen Sammelbehältern zuzuführen. **Sie dürfen auf keinen Fall mit dem Hausmüll entsorgt werden.** Nur so ist gewährleistet, dass enthaltene wertvolle Rohstoffe um-

weltschonend wiedergewonnen und dem Wertstoffkreislauf zugeführt werden können bzw. keine schädlichen Inhaltsstoffe in die Umwelt gelangen und gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben. Batterien und Akkus mit erhöhtem Schadstoffgehalt sind mit den folgenden Zeichen gekennzeichnet: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei.

## **Schnellservice**

Für dieses Produkt bieten wir einen Sonderservice! Wenn Sie ein Problem mit der Leuchte haben, rufen Sie uns an, senden eine E-Mail oder nutzen das Kontaktformular auf unserer Internetseite. Oft können wir Ihnen schnell und unkompliziert helfen, um kleine Fehler zu beheben.

Halten Sie für Rückfragen die folgenden Daten bereit:

### **Modell 9000/01/24    SO47**

Tel.: 02938 9725-25  
Mo.- Fr. von 8:00 bis 20:00 Uhr  
Fax: 02938 9725-29  
E-Mail: [service@melitec.de](mailto:service@melitec.de)  
Internet: [www.melitec.de](http://www.melitec.de)  
Adresse: MeLiTec GmbH  
Leuchtenservice  
Oesterweg 20  
59469 Ense  
Deutschland

**KUNDENSERVICE**  
☎ 02938 9725-25  
[www.melitec.de](http://www.melitec.de)  
[service@melitec.de](mailto:service@melitec.de)  
Modell 9000/01/24 SO47

© Copyright

Nachdruck oder Vervielfältigung  
(auch auszugsweise)  
nur mit Genehmigung der:

MeLiTec GmbH  
Oesterweg 22  
59469 Ense  
Deutschland

2023

Diese Druckschrift, einschließlich aller ihrer  
Teile, ist urheberrechtlich geschützt.

Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen  
des Urheberrechtes ist ohne Zustimmung der  
MeLiTec GmbH unzulässig und strafbar.

Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen,  
Übersetzungen, Mikroverfilmungen  
und die Einspeisung und Verarbeitung in  
elektronischen Systemen.

Importiert durch:

MeLiTec GmbH  
Oesterweg 22  
59469 Ense  
Deutschland

SO47