



MeLiTec®

Solar-Gartenleuchte



© Copyright

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

MeLiTec GmbH
Oesterweg 22
59469 Ense
Germany

2017/2018

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
Germany



240118-4/5

BEDIENUNGSANLEITUNG

CE III IP44

Modell 9000/13/5
SO13

INHALTSVERZEICHNIS

Allgemeine Hinweise	3
Lieferumfang überprüfen	3
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	3
Symbole und Zeichenerklärung	4
Sicherheitshinweise	4
Sicherheitshinweise zu den Akkus	5
Inbetriebnahme	6
Funktionshinweise	7
Lagerung	8
Akkuwechsel	8
Hinweise zu den LEDs	9
Fehlererkennung und -beseitigung	9
Reinigungshinweise	10
Technische Daten	10
Entsorgungshinweise	11
Schnellservice	11

Entsorgungshinweise



LED-Leuchten müssen am Ende der Lebensdauer ordnungsgemäß, ohne Akkus, entsorgt und dem Recycling zugeführt werden; sie dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.



Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Akkus umweltgerecht zu entsorgen.



Akkus dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Gebrauchte Akkus können Sie unentgeltlich dort, wo sie verkauft werden oder bei den kommunalen Sammelstellen zurückgeben.

Weitere Informationen über die richtige Entsorgung und wo Sie Ihre Produkte entsorgen können, erhalten Sie im Internet unter www.melitec.de/service/recycling oder über unseren >Leuchtenservice<.



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein.

Auskünfte zur Entsorgung erhalten Sie auch bei Ihrer kommunalen Stelle.

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 9000/13/5 SO13

Tel.: 02938 9725-25

Mo.- Fr. von 8:00 bis 20:00 Uhr

Fax: 02938 9725-29

E-Mail: service@melitec.de

Internet: www.melitec.de

Adresse: MeLiTec GmbH
Leuchtenservice
Oesterweg 20
59469 Ense
Germany

Reinigungshinweise

Hinweis!

Beschädigungsgefahr!

Reiniger, die Lösungsmittel oder scheuernde / ätzende Stoffe enthalten, dürfen nicht verwendet werden. Die Oberfläche der Leuchte kann dadurch beschädigt werden.

- 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.

Technische Daten

Akkus:	2 x 1,2 V, HR03 (AAA, NiMH), min. 600 mAh
Solarpanel:	Marken-Solarpanel
Leuchtmittel:	1 x 0,21 W LED
Schutzklasse:	III, Schutzkleinspannung
Schutzart:	IP44
Ladezeit:	ca. 6 - 8 Stunden
Leuchtdauer:	Bei optimaler Aufladung ca. 8 Stunden, angeteuert durch einen Dämmerungsschalter.

Bei trüber Witterung oder schattigem Standort nur bedingte Aufladung und somit kürzere Lebensdauer.

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 überprüfen *

- Solar-Gartenleuchte **2**
 - Standrohr **6**
 - Erdspieß **7**
 - 2 x Akku (eingesetzt) **10**
 - Bedienungsanleitung
 - Garantie-Urkunde
- ◆ Prüfen Sie den Lieferumfang sofort nach dem Auspacken auf Vollständigkeit und einwandfreien Zustand.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Solar-Gartenleuchte (im Folgenden "Leuchte" genannt) dient zur Schaffung von Lichtakzenten im Garten und ist nicht zur Beleuchtung von Wegen gedacht.

Diese Leuchte ist nur für den privaten Gebrauch und kein Kinderspielzeug.

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.

* Die Abbildung der nummerierten Teile finden Sie auf Seite 7 und 8.

Symbole und Zeichenerklärung



WARNUNG!

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



VORSICHT!

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.

Sicherheitshinweise



WARNUNG!

Erstickungsgefahr!

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

CE

Konformitätserklärung

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



Schutzklasse III

Schutzkleinspannung (SELV)

IP44

Schutzart

Schutz gegen Staub.
Schutz gegen Spritzwasser aus beliebiger Richtung.

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.

Fehlererkennung und -beseitigung

Fehler	Mögliche Ursachen	Fehlerbehebung
Eine einzelne LED funktioniert nicht.	Eine LED ist defekt.	Der Austausch einer LED ist nicht möglich.
		Wenden Sie sich bitte an den Leuchtenservice. Die Adresse finden Sie im Abschnitt „Schnellservice“.
Die Leuchte funktioniert nicht.	Ist die Leuchte eingeschaltet?	Stellen Sie den Schalter in Position "ON"
	Ist der Akku aufgeladen?	Laden Sie den Akku auf.
	Der Akku wird nicht aufgeladen?	Wenden Sie sich bitte an den Leuchtenservice.
Die Leuchte hat nur eine geringe Lebensdauer.	Ist der Standort zu schattig?	Positionieren Sie die Leuchte an einen geeigneten Standort.
	Verringerte Kapazität der Akkus durch Alterung?	Tauschen Sie die Akkus aus.

Lagerung

Hinweis!

Beschädigungsgefahr!

Die Akkus können durch unsachgemäße Lagerung Schaden nehmen.
- Lagern Sie die Leuchten in kalten Wintermonaten trocken ein.
Entnehmen Sie dafür auf jeden Fall die Akkus!

Akkuwechsel

Hinweis!

Beschädigungsgefahr!

Batterien können auslaufen, wenn sie geladen werden.

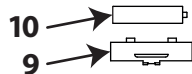
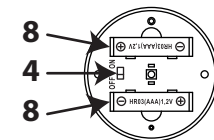
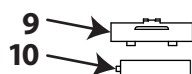
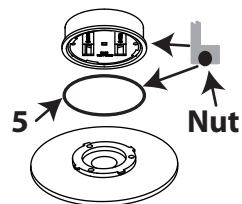
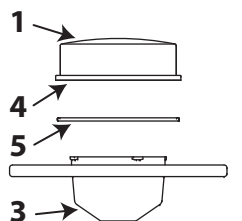
- Es dürfen keine Batterien eingesetzt werden!

Die Akkus sind von der Garantie ausgeschlossen.

Bei dem Austausch der Akkus können handelsübliche Akkus, wie sie in den "Technischen Daten" dieser Anleitung aufgeführt sind, eingesetzt werden.

Gehen Sie beim Akkuwechsel wie folgt vor:

1. Lösen Sie das Dach **1** durch eine leichte Drehung gegen den Uhrzeigersinn von der Basis **3**.
2. Stellen Sie den Schalter **4** auf „OFF“ (AUS).
3. Öffnen Sie die Akku-Fächer **8** durch Abnehmen der Deckel **9**.
4. Tauschen Sie die Akkus **10** aus.
- Achten Sie auf die korrekte Polarität.
5. Verschließen Sie die Akku-Fächer durch Einsetzen der Deckel.
6. Stellen Sie den Schalter auf „ON“ (Ein).
7. Setzen Sie das Dach auf die Basis und verriegeln Sie es durch eine Drehung im Uhrzeigersinn.
- Achten Sie darauf, dass die Dichtung **5** korrekt in der Nut des Daches sitzt.
8. Entsorgen Sie alte Akkus umweltgerecht!
- Beachten Sie hierzu das Kapitel "Entsorgungshinweise".



VORSICHT!

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 einer vergleichbaren Elektrofachkraft durchführen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller vorgesehenen Teile.
- Modifizieren oder verändern Sie die Leuchte nicht.
- Lassen Sie Kinder und Personen deren körperliche, geistige oder sonstige Fähigkeiten eingeschränkt sind und die dieses Gerät nicht sicher bedienen können sowie Unbefugte nicht unbeaufsichtigt an dieses Elektrogerät gelangen.

Sicherheitshinweise zu den Akkus



WARNUNG!

Lebensgefahr!

Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken der Akkus.

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



VORSICHT!

Verätzungsgefahr!

Im Fehlerfall oder bei Beschädigung kann aus den 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.



VORSICHT!

Explosionsgefahr!

Bei unsachgemäßer Handhabung von Akkus besteht Explosionsgefahr.
- Nicht kurzschließen, ins Feuer werfen oder auseinanderbauen.

Hinweis!

Beschädigungsgefahr!

Die Akkus können durch unsachgemäße Lagerung Schaden nehmen.
- Entnehmen Sie die Akkus, wenn die Leuchte für längere Zeit nicht verwendet, z.B. eingelagert wird.

Bei übermäßiger Erwärmung können die Akkus auslaufen.
- Setzen Sie die Akkus keiner übermäßigen Erwärmung aus.

Batterien können auslaufen, wenn sie geladen werden.
- Setzen Sie keine Batterien in die Leuchte ein.

Zusammenbau und Inbetriebnahme



VORSICHT!

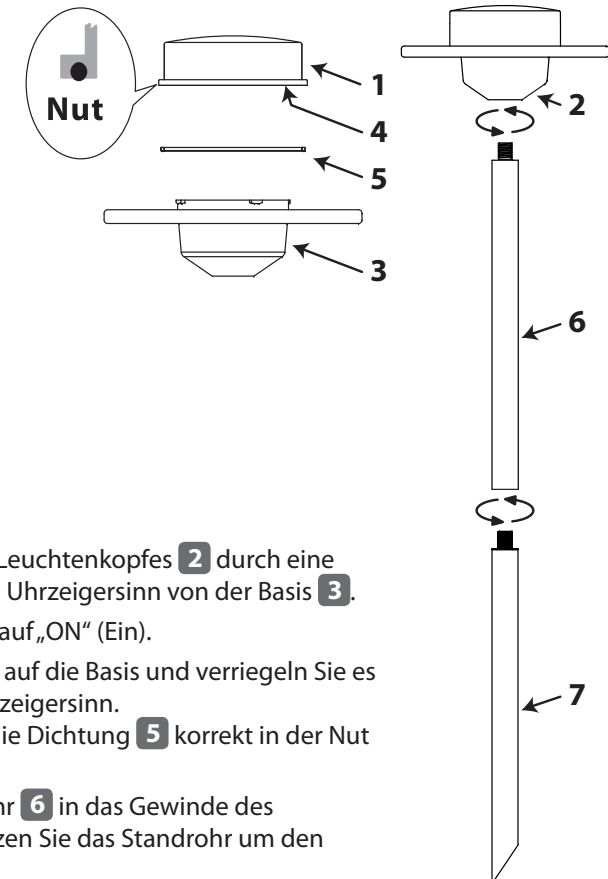
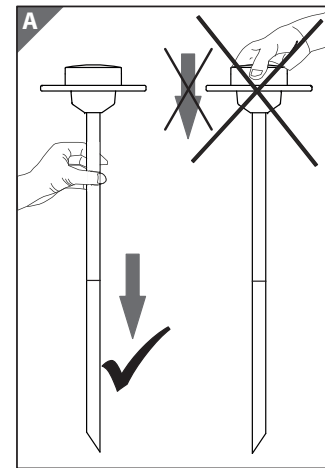
Verletzungsgefahr!

Beim Zusammenbau und beim Aufstellen der Leuchte können Sie sich verletzen.
- Arbeiten Sie beim Zusammensetzen vorsichtig, damit Verletzungen (Klemmen) vermieden werden.

Hinweis!

Bruchgefahr!

Bei Druck auf den Leuchtenkopf **2** kann dieser beschädigt werden.
- Drücken Sie auf keinen Fall auf den Leuchtenkopf, wenn Sie die Leuchte in die Erde einsetzen. Halten Sie die Leuchte am Standrohr **6** fest, dann können Sie die Leuchte ohne Schwierigkeiten aufstellen.



1. Lösen Sie das Dach **1** des Leuchtenkopfes **2** durch eine leichte Drehung gegen den Uhrzeigersinn von der Basis **3**.
2. Stellen Sie den Schalter **4** auf „ON“ (Ein).
3. Setzen Sie das Dach wieder auf die Basis und verriegeln Sie es durch eine Drehung im Uhrzeigersinn.
- Achten Sie darauf, dass die Dichtung **5** korrekt in der Nut des Daches sitzt.
4. Schrauben Sie das Standrohr **6** in das Gewinde des Leuchtenkopfes und ergänzen Sie das Standrohr um den Erdspieß **7**.
5. Stellen Sie die Leuchte in geeigneter Umgebung auf
- Wählen Sie dafür einen möglichst sonnigen Standort.
- Lockern Sie bei festen Böden diese mit z.B. einem Pflanzstab vor.
6. Halten Sie die Leuchte beim Einsetzen am Standrohr fest (siehe Abb. B).

Funktionshinweise

- ◆ Befindet sich der Schalter **4** in der Position "ON" (Ein), schaltet sich die Leuchte bei Dunkelheit automatisch ein.