

LED Solar-Gartenleuchten-Set, SGL-13S

Best.Nr. 532 955

Auf unserer Website www.pollin.de steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.



LED-Module

Solar-Modul

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!
- Benutzen Sie das Set nicht weiter, wenn sie beschädigt ist.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Das Gerät muss vor Strahlwasser (z.B. Wasserschlauch) und starker Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Entfernen Sie keine Aufkleber vom Produkt. Diese können wichtige sicherheitsrelevante Hinweise enthalten.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



Bestimmungsgemäße Verwendung

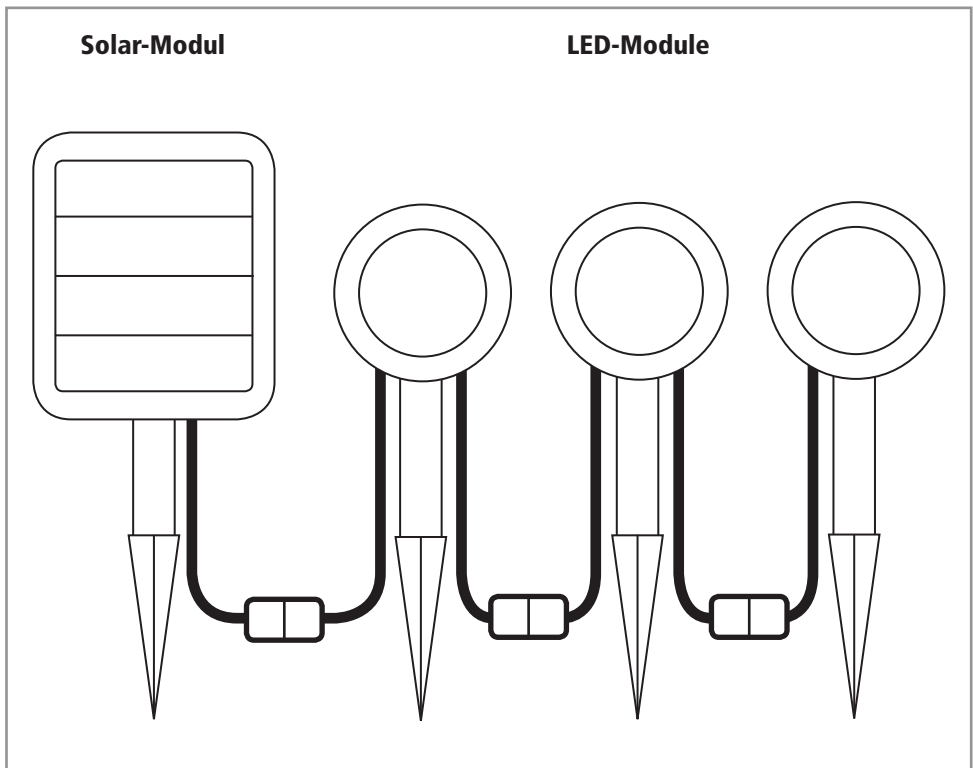
Das LED Solar-Gartenleuchten-Set dient zu Beleuchtungsaufgaben im Außenbereich. Der eingebaute Akku wird am Tag über die integrierte Solarzelle aufgeladen und bringt bei Dunkelheit die LEDs zum Leuchten.

Der Aufbau entspricht der Schutzklasse III und der Schutzart IPX4

Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Verkabelung



Inbetriebnahme

- Stecken Sie die beigelegten Erdspeiße in die jeweiligen LED-Module bzw. in das Solar-Modul.
- Platzieren Sie das Solar-Modul mit Hilfe des Erdspeißes an einem möglichst sonnenbeschienen Platz. Richten Sie anschließend mit Hilfe des Gelenks das Solar-Modul so aus, dass das Sonnenlicht möglichst frontal auf die Solarzelle trifft.
- **Hinweis:** Platzieren Sie das Solar-Modul nicht in der Nähe von Straßen- und Hofbeleuchtungen, da sonst bei Nacht die LEDs nicht einschalten werden.
- Positionieren Sie daraufhin die 3 LED-Module an den gewünschten Stellen. Die Entfernung der Module untereinander darf nicht größer sein, als die Längen der Verbindungskabel.
- Verkabeln Sie die einzelnen Module untereinander, wie in der Skizze auf Seite 2 gezeigt. Achten Sie darauf, dass die Verschraubungen der Verbindungen vollständig angezogen sind (nur handfest!).
- Schieben Sie den ON/OFF-Schalter auf der Rückseite des Solar-Moduls auf die Stellung ON um das Set einsatzbereit zu machen.
- Tagsüber werden die eingelegten Akkus über das, auf die Solarzelle treffende Licht, aufgeladen. Bei Dunkelheit schalten die LEDs der LED-Module automatisch ein und bei Dämmerung wieder aus.
- Schieben Sie den ON/OFF-Schalter am Solar-Modul auf die Stellung OFF, um die Leuchte auszuschalten.

Pflege und Wartung

Akkuwechsel

- Öffnen Sie das Batteriefach an der Rückseite des Solar-Moduls, indem die den aufgeclippten Batteriefachdeckel entfernen.
- Legen Sie jetzt drei neue Akkus gleichen Typs (siehe technische Daten) in das Batteriefach ein. Achten Sie darauf die Akkus richtig herum einzulegen (siehe Gravur).
- Schließen Sie anschließend das Batteriefach wieder vollständig.

Reinigung

- Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.
- Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Mittel. Dadurch könnte das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden.

Problembehandlung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
LED flackert	Akku leer	Solarzelle für mehrere Stunden dem direkten Sonnenlicht aussetzen.
Keine Funktion	Nicht dunkel genug	Das Set schaltet nur bei ausreichender Dunkelheit ein.
	Leuchte ausgeschaltet	ON/OFF-Schalter muss auf Stellung ON stehen.

Technische Daten

- LEDs: je 1x kaltweiß
- Leistung: je 0,5 W
- Lichtstrom: je 12 lm
- Leuchtdauer: max. 8 Std.
- Akkus: 3x Mignon (AA), 1,2 V-/800 mAh
- Schutzart: IPX4 (Spritzwassergeschützt)
- Solarzelle: 5,8 V- / 150 mA
- Gewicht: 720 g
- Maße Solar-Modul (LxBxH): 180x150x30 mm (ohne Erdspieß)
- Maße LED-Modul (ØxH): 85x180 mm (ohne Erdspieß)

Lieferumfang

- 3 LED-Module mit Erdspieß
- Solar-Modul mit Erdspieß
- 3 Akkus
- Anleitung

Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.

Entsorgung



Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.



Als Endverbraucher sind Sie gesetzlich (Batterien-Verordnung) zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus verpflichtet. Schadstoffhaltige Batterien/ Akkus sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen.

Eine Entsorgung über den Hausmüll ist verboten.

Verbrauchte Batterien/ Akkus können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen oder überall dort abgegeben werden, wo Batterien/ Akkus verkauft werden!



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

©Copyright 2015 by Pollin Electronic GmbH