

# Solar-LED Wandleuchte, TY103

Best.Nr. 535 187

Auf unserer Website [www.pollin.de](http://www.pollin.de) steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.



## 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 die Solarleuchte 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

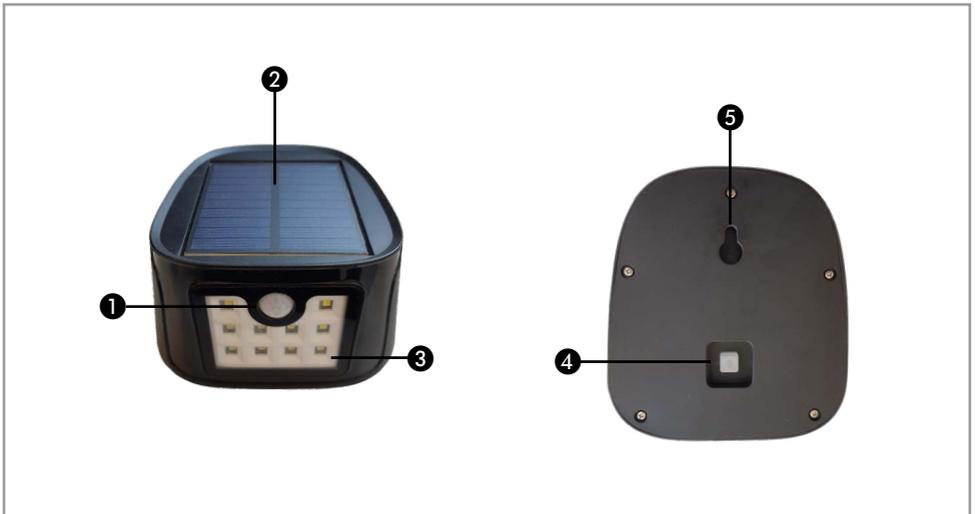
Die LED Solar-Wandleuchte dient zu Beleuchtungsaufgaben im Außenbereich. Der eingebaute Akku wird am Tag über die integrierte Solarzelle aufgeladen und bringt bei Dunkelheit die LED zum Leuchten.

Der Aufbau entspricht der Schutzklasse III und der Schutzart IP64.

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.

## Bedienelemente



- ❶ Bewegungsmelder Schaltet bei erkannter Bewegung die LED-Leuchte ein.
- ❷ Solar-Panel Solar-Panel mit integriertem Dämmerungsschalter.
- ❸ LED-Modul Im LED-Modul befinden sich die LEDs, welche das erwünschte Licht erzeugen.
- ❹ ON/OFF-Schalter Mit ihm lässt sich die Leuchte ein- und ausschalten.
- ❺ Befestigungsloch Dient zum Befestigen der Leuchte.

## Inbetriebnahme

- Laden Sie die Solarleuchte vor der ersten Inbetriebnahme ca. 6 Stunden in der Sonne auf.
- Bohren Sie 1 Loch am gewünschten Befestigungsort.
- **Hinweis:** Platzieren Sie die Leuchte nicht in der Nähe von Straßen- und Hofbeleuchtungen, da sonst bei Nacht die LEDs nicht einschaltet werden.
- Stecken Sie den mitgelieferten Dübel in das eben gebohrte Loch und Schrauben Sie die mitgelieferte Schraube hinein. Die Schraube sollte etwa 4 mm hervorstehen.
- Drücken Sie den ON/OFF-Schalter ❹, um die Leuchte einzuschalten.
- Befestigen Sie die Leuchte mit der mitgelieferten Schraube.

- Tagsüber wird der eingebaute Akku über das auf die Solarzelle treffende Licht aufgeladen. Bei Dunkelheit und erkannter Bewegung werden die LEDs automatisch eingeschaltet.
- Drücken Sie den ON/OFF-Schalter ④ erneut, um die Leuchte auszuschalten.

## Pflege und Wartung

### 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.

### Akkuwechsel

- Öffnen Sie die Wandleuchte, indem Sie die 5 Schrauben auf der Rückseite entfernen.
- Legen Sie jetzt einen neuen Akku gleichen Typs (siehe technische Daten) in das Batteriefach ein. Achten Sie darauf den Akku richtig herum einzulegen (rot = Plus, schwarz = Minus).
- Schließen Sie die Wandleuchte anschließend wieder.

## Problembehandlung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
LED flackert	Akku leer	Solarzelle für 10 Stunden dem direkten Sonnenlicht aussetzen.
Keine Funktion		
Keine Funktion	Nicht dunkel genug	Die Wandleuchte schaltet nur bei ausreichender Dunkelheit ein.
	Leuchte ausgeschaltet	ON/OFF-Schalter ④ drücken.

## Technische Daten

- LED: 10x kaltweiß
- Lichtstrom: 150 lm
- Leistung: 1,1 W
- Leuchtdauer: max. 4 Std.
- Ladedauer (direkte Sonne): ca. 6 Std.
- Akku: 1x Lilon (18650), 3,7 V-/1200 mAh
- Schutzart: IP64 (Spritzwassergeschützt)
- Solarzelle: 6 V- / 0,55 W
- Maße Leuchte (LxBxH): 120x108x53 mm

## Lieferumfang

- Solarleuchte
- Montagematerial
- 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 2018 by Pollin Electronic GmbH