

# D LED-SOLARSTECKER „HEIDEKRAUT“ 70459

## BEDIENUNGSANLEITUNG

Eine Solar-Leuchte ist ein umweltfreundliches Produkt. Die Solarzelle wandelt das Sonnenlicht in elektrische Energie um und lädt dann den eingebauten Akku während des Tages auf. Ein Lichtsensor schaltet das Licht bei zunehmender Dunkelheit automatisch ein. Dabei wird die tagsüber gespeicherte Elektrizität verwendet.

## Allgemeine Hinweise

- Lesen Sie vor Gebrauch die Anleitung sorgfältig.
- Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produktes an Dritte ebenfalls mit aus.
- Verwenden Sie das Produkt nur zur dekorativen Gartengestaltung. Andere Verwendungen oder Veränderungen am Produkt gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Verletzungen und Beschädigungen führen. Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.
- Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

## Sicherheitshinweise



### WARNUNG

Lebens- und Unfallgefahr für Kleinkinder und Kinder! Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit Verpackungsmaterial und Produkt. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kleinteile können verschluckt werden! Kinder unterschätzen häufig die Gefahren!

- Dieser LED-Solarstecker ist nur für Dekozwecke geeignet und kein Kinderspielzeug!
- Blicken Sie NIE direkt und ungeschützt in die LED!

## Achtung

Die im Produkt integrierte LED kann nicht ausgetauscht werden.

## Inbetriebnahme

- Um den LED-Solarstecker in Gebrauch zu nehmen, drehen Sie die obere Abdeckung auf und stellen Sie den An-/Aus-Schalter auf „On“. Der LED-Solarstecker ist nun betriebsbereit.
- Der Akku sollte vor dem ersten Gebrauch mindestens 8-12 Stunden aufgeladen werden, um seine volle Leistung zu erhalten. Ihn auf Dauer nur teilweise zu laden, wird seine Lebensdauer erheblich reduzieren.
- Bei Nacht schaltet sich das Licht automatisch ein und

leuchtet.

- Zum Ausschalten stellen Sie den An-/Aus-Schalter auf „Off“.

## Aufstellungsort

- Die Leuchtdauer des LED-Solarsteckers ist abhängig von der geografischen Lage, den Wetterbedingungen und der saisonbedingten täglichen Lichteinstrahlung.
- Das Solarmodul sollte in einer Umgebung platziert werden, wo es direktem Sonnenlicht ausgesetzt und nicht durch Schatten von Bäumen oder Häusern verdeckt ist. An schattigen Orten kann der Akku ggf. nicht vollständig geladen werden, so dass sich die Leuchtdauer bei Dunkelheit deutlich verkürzt.
- Der Standort sollte nicht in der Nähe einer bei Nacht leuchtenden Lichtquelle wie z.B. einer Straßenlaterne oder einer Hauseingangs-Leuchte sein, da diese das automatische Einschalten des LED-Solarsteckers stören könnte.
- Wählen Sie einen Standort mit hoher Sonneneinstrahlung.
- Solarzellen bekommen während der Wintermonate relativ wenig direkte Sonneneinstrahlung, deshalb verringert sich die Leuchtdauer in der dunklen Jahreszeit.

## Akku

Sollte es erforderlich sein, den Akku wegen nachlassender Leistung auszutauschen, verwenden Sie nur einen Akku des gleichen Typs (s. Technische Daten).

1. Um den Akku zu wechseln, öffnen Sie das Batteriefach indem Sie die Schrauben lösen.
2. Ersetzen Sie den Akku durch einen neuen Akku. Achten Sie beim Wechseln des Akkus darauf, dass der Akku mit den Polen (+/-) entsprechend den Angaben im Batteriefach eingelegt wird.
3. Schließen Sie das Batteriefach wieder mit den Schrauben.



### HINWEIS

Akkus gehören NICHT in den Hausmüll! Jeder Endverbraucher ist zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet. Diese können unentgeltlich bei der Verkaufsstelle bzw. bei einer örtlichen Sammelstelle abgegeben werden!

## Fehlerbehebung

Wenn der LED-Solarstecker nicht funktioniert, prüfen Sie bitte, ob einer der folgenden Punkte die Ursache dafür sein könnte:

- Prüfen Sie, ob der Akku aufgeladen ist. Bei ungünstiger Witterung, z.B. Bewölkung, wird der Akku nur teilweise geladen. Sollte dies die Ursache sein, sollte er sich am nächsten sonnigen Tag wieder vollständig aufladen!
- Prüfen Sie den Standort des Solarmoduls (s. Aufstellungs-

ort). Lassen Sie den Akku an einem sonnigen Tag seine maximale Ladung erreichen.

- Verschmutzte Solarzelle: Eine verschmutzte Solarzelle verhindert, dass der Akku innerhalb eines Tages vollständig aufgeladen werden kann. Dies verkürzt die Lebensdauer des Akkus. Reinigen Sie regelmäßig die Solarzellen von Schmutz und Rückständen.
- Sollte der LED-Solarstecker nicht funktionieren, obwohl die Wetterbedingungen unverändert sind, wechseln Sie bitte den Akku.

### **Reinigung und Pflege**

---

Reinigen Sie die Solarzelle regelmäßig mit einem feuchten Baumwoll- oder Mikrofaser Tuch.

### **Lagerung**

---

Bei dauerhaft schlechten Witterungsverhältnissen (Hagel, Sturm, Schnee,...) sollten Sie den LED-Solarstecker an einem trockenen Ort aufbewahren. Es empfiehlt sich, den Akku zu entfernen. Lassen Sie den LED-Solarstecker vor erneutem Gebrauch erst vollständig aufladen.

### **Technische Daten**

---

**Lichtquelle:** 28 warm-weiße LEDs

**Akku:** 1x Micro, AAA, HR03, 1.2 V

**Maße:** (BxTxH) ca. 16 x 5 x 65 cm

**Material:** Metall, Kunststoff



#### **ENTSORGUNGSHINWEIS**

---

Elektrische und elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll. Sollten Sie sich von dem Gerät trennen wollen, informieren Sie sich in Ihrer kommunalen Stelle über eine fachgerechte Entsorgung von Elektroschrott gemäß WEEE-Richtlinie 2012/19/EU.

## GB LED SOLAR PLUG „HEATHER“ 70459

---

### DIRECTIONS FOR USE

A solar light is an environment-friendly product. A solar cell converts sunlight into electricity and recharges the battery. The light turns on automatically at dusk using the electricity stored during the day.

### General notes

---

- Read the instructions carefully before use.
- Keep these instructions for future reference and include these instructions if you pass on the product to third parties.
- The LED solar plug is intended as decorative outdoor illumination. Any other use as well as modifications of the product have to be considered as improper use and could cause injuries or product damages. The manufacturer will not be held responsible for any damages resulting from such improper use.
- Not for commercial use.

### Safety notes



#### WARNING

Life and accident risk for toddlers and kids! To avoid danger of suffocation, keep packing materials away from babies and children. Risk of suffocation due to packing material. Small parts can be swallowed! Children often underestimate the dangers!

- This LED solar plug is only suitable for decoration and not a toy!
- NEVER look directly and unprotected into the LED!

### Attention

---

The integrated LED is not replaceable.

### Set up

---

- Turn the switch to „On“. The LED solar plug is now ready-to-use.
- The battery should be charged at least 8-12 hours before first use to reach its full capacity. To load the battery only partly will shorten the lifetime of the battery drastically.
- The light will turn on automatically at dusk.
- To turn the LED solar plug off, turn the On/Off-switch to „Off“.

### Location & installation

---

- The light ON time depends on your geographical location, weather conditions and seasonal lighting availability.
- Select a location with full direct sunlight. In a shaded loca-

tion the battery will not be charged completely.

- Do not place the LED solar plug near to night-time light sources such as domestic lighting or street lights. The lights may not turn on.
- Choose a location with high solar radiation.
- In winter solar cells do not receive as much sunlight as in summer. That will affect the number of hours the LED solar plug is illuminated for.

### Battery

---

If necessary replace the battery with a rechargeable battery of the same type (see Technical details). Other battery types could damage the LED solar plug.

1. If necessary replace the rechargeable battery by opening the battery compartment. Therefore please remove the screws.
2. Replace the rechargeable battery with a fresh rechargeable battery. Be sure to align the polarity (+/-) of the battery as indicated by the polarity inscriptions inside of the battery compartment.
3. Close the battery compartment by tightening the screws.



#### NOTICE

NEVER dispose of old and used batteries with your household waste! Every end user is engaged to take back empty batteries. They can be delivered free of charge to the selling point or a local collecting point!

### Troubleshooting

---

If your LED solar plug does not turn on at night, it may be caused by one of the following reasons:

- The battery needs bright daylight to recharge. Cloudy weather may cause the battery to lose power. The solar cell will recharge the battery on the next sunny day and return to normal operation.
- Check the position of the solar cell (see Location & installation). If the solar cell does not receive enough direct sunlight, it can not recharge the battery completely.
- Dirty solar cell: A dirty solar cell can not recharge the battery completely. This affects the battery lifetime. Clean the solar cell from dirt and debris.
- If the LED solar plug does not turn on in periods of good weather conditions, the battery should be replaced.

### Cleaning and care

---

Clean the solar cell regularly with a damp cotton or micro-fibre cloth.

### Storage

---

During permanently bad weather (hail, storms, snow, ...) you should remove the LED solar plug and store it in a dry place. Turn off the product. Let the rechargeable battery charge

again completely before you use it again.

### Technical details

---

Light source: 28 warm white LEDs

Rechargeable battery: 1x Micro, AAA, HR03, 1.2 V

Dimensions: (WxDxH) approx. 16 x 5 x 65 cm

Material: Metal, Plastic



#### ENVIRONMENTAL NOTE

Electrical and Electronic Equipment must not be disposed of as residual waste. If you want to part from a product, inform yourself at your local facilities about a proper disposal of electronic waste according to WEEE directive 2012/19/EU.

**Hi** Hergestellt für / Produced for:  
Haushalt International Im- & Export GmbH  
Gerhard-Stalling-Str. 9 -11 · D-26135 Oldenburg  
[www.haushalt-international.de](http://www.haushalt-international.de)