



## **Bedienungsanleitung**

Solar Lamp with Movable LED Unit  
**LED-Solar Objekte IP44**

### **ACHTUNG:**

Gerät niemals öffnen!

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Anleitung aufmerksam durch!

Die neuste Version der Bedienungsanleitung finden Sie auf unserer Webseite  
[www.7even.de](http://www.7even.de)

Diese Bedienungsanleitung gilt für folgende Produkte:  
Solar Lamp with Movable LED Unit/ Art-Nr: 7710540, 7710542, 7710543,  
7710550, 77105xx

Anleitung aufbewahren – Immer neuste Anleitung aus dem Internet  
herunterladen. Nachdruck verboten



Vor Inbetriebnahme, Bedienung oder Wartung muss beachtet werden:

- Die Bedienungsanleitung genau beachten und während der Lebensdauer des Produktes aufbewahren.
- Bei Weiterverkauf, die Bedienungsanleitung an den Nachfolgebefitzer weitergeben.
- Aktuelle Version der Anleitung im Internet herunterladen.
- Personen die das Gerät bedienen oder warten müssen entsprechend qualifiziert sein.

## **Sicherheitshinweise:**

Gerät niemals öffnen! Ausschließlich an vorgesehenen Adaptern oder über Solar aufladen.

Kein Spielzeug! Von Kindern fern halten.

Halten Sie Hitzequellen, Feuer, Flüssigkeiten, Chemikalien etc. fern.

Trennen Sie das Gerät nach dem Aufladen vom Ladegerät. - Das Ladegerät ist nicht Bestandteil des Produktes. Verwenden Sie ausschließlich zugelassene 5V 1-2A Ladegeräte mit USB Anschluss oder laden Sie das Gerät an einem USB Port auf. (USB Kabel liegt bei).

Benutzen Sie das Gerät nicht im Freien wenn die Dichtung undicht ist.

Lassen Sie das Gerät nicht fallen, nicht an der Oberfläche kratzen.

Vermeiden Sie direkten, längeren Kontakt mit Wasser und Sonneneinstrahlung. Niemals beim Regen stehen lassen, bilden sich z.b. Pfützen kann Wasser über den Boden eindringen und das Gerät zerstören.

Das Gerät ausschließlich in trockenen Innenräumen aufladen und nach dem Aufladen vom Netz trennen.

Bei Defekten, Beschädigungen oder Fehlern nicht weiter nutzen und umgehend den Fachhandel kontaktieren!

## **Bestimmungsgemäße Verwendung:**

Es handelt sich um ausgefallene Deko Lichteffekte, ideal für innen, außen nach IP 44, ob im Garten, im Haus, im Club oder in der Gastronomie um ein paar Anwendungsbeispiele zu nennen.

Nicht für Dauerbetrieb geeignet. Bei Gewitter vom Netz trennen.

Niemals in oder an Pools oder anderen Wasserquellen verwenden!

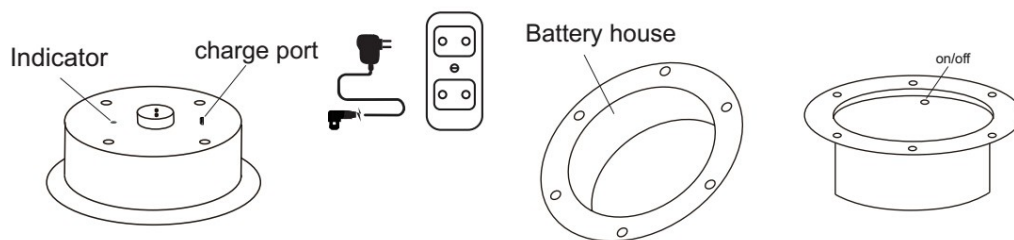
Je nach Helligkeit läuft das Gerät mit einer Akkuladung zwischen 8 und 12 Stunden.

Das Gerät ist für den Anschluss (zum Aufladen) an USB mit maximal 5V und 1-2A zugelassen und gegen Spritzwasser (IP44) geschützt. Um diese Schutzart zu gewährleisten, müssen nach dem Öffnen des Gerätes Gummidichtungen überprüft und ordnungsgemäß montiert sein – Ausschließlich vom Fachmann durchzuführen! (Aufladen ausschließlich im trockenen !)

Achten Sie bei Batterien darauf, dass diese Sondermüll sind und entsprechend entsorgt werden müssen. Achten Sie auf die richtige Polung. Batterien niemals

offen herumliegen lassen! (Im Gerät befindet sich ein fest verbauter Akku, dieser ist nicht wechselbar! Entsorgungshinweise siehe unten) Es besteht die Gefahr, dass dieser von Kindern oder Tieren verschluckt wird. Ausgelaufene oder beschädigte Batterien können bei Berührung Verätzungen verursachen. Niemals ins Feuer werfen oder kurzschließen!

Nehmen Sie das Gerät nur dann in Betrieb, wenn Sie sich mit den Funktionen vertraut gemacht haben. Bei Unklarheiten kontaktieren Sie zuerst einen Fachmann. Sie dürfen das Gerät niemals öffnen oder anders als beschrieben verwenden. Andere Verwendung birgt Gefahren wie elektrischer Schlag, Kurzschluss, Brand, etc. mit sich.



### **Bedienung:**

#### **Aufladen an USB:**

Laden Sie die LED-Einheit über das beiliegende DC-USB Kabel auf. Jeder USB Ausgang mit maximal 5 Volt und 1-2 A kann genutzt werden (niemals höhere Spannungen oder nicht zugelassene Netzteile verwenden!)

Solange die integrierte Li-Ion Akku-Batterie auflädt, leuchtet die Ladelampe rot. Sobald die Ladung voll ist, geht das rote Licht aus. Entfernen Sie dann das USB Kabel von der LED-Einheit sowie die Stromquelle vom Netz.

Schrauben Sie nun die LED-Einheit mit einer leichten Drehung in das Gehäuse.

#### **Ladegeräte immer vom Netz trennen! Niemals nach erfolgter Ladung oder bei nicht Nutzung des Gerätes weiter am Netz hängen lassen !**

#### **Aufladen über Solar:**

Schrauben Sie die LED-Einheit mit einer leichten Drehung in das Gehäuse. Stellen Sie das Gerät an einen sonnigen Platz zum aufladen. Schalten Sie das Gerät am Boden über „on/Off“ ein oder aus.

Sie können das Gerät nun auch per Fernbedienung bedienen.

Ist das Gerät „ON“ schaltet der Dämmerungssensor das Licht automatisch ein sobald die Sonne untergeht und es dunkel wird. ACHTUNG: Diese Automatik funktioniert nur bis Größe 30cm, ab 40cm funktioniert der automatische Sensor nicht, das Licht muss per Fernbedienung auch bei Dämmerung eingeschaltet werden.

ACHTUNG: Die integrierte Li-Ion Akku-Batterie ist NICHT wechselbar ! Öffnen Sie das Gerät niemals mit Gewalt! Von Feuer und Kindern fernhalten! Das Produkt ist kein Spielzeug!

### **Aufbewahrung:**

Nach der Nutzung das Gerät im ausgeschalteten Zustand an einem trockenen Ort (nicht in Reichweite von Kindern) aufbewahren (direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!)

### **Fernbedienen:**

Vor dem ersten nutzen entfernen Sie das kleine Plastikplättchen zwischen Fernbedienung und CR2025 Zelle.



**ACHTUNG beim Batteriewechsel:** CR2025 3V Ersatzbatterie richtig herum einlegen und auf „+“ und „-“ achten. Alte Batterien auf keinen Fall in den Hausmüll werfen! Diese müssen fachgerecht entsorgt werden. (Siehe dazu auch unten)

### **Reinigung und Wartung:**

Das Gerät sollte von Schmutz und Staub regelmäßig gereinigt werden. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel sondern ausschließlich ein fusselfreies Tuch.

**ACHTUNG LEBENSGEFAHR: Vor Reinigungs und Wartungsarbeiten stets komplett vom Stromnetz trennen!**

Das Gerät niemals öffnen, Sollte im Inneren etwas zu warten oder reinigen sein, geben Sie es ausschließlich dem autorisierten Fachhandel. Reparaturen am Kabel oder Gerät ebenfalls nur vom Fachhandel durchführen lassen um ein Sicherheitsrisiko auszuschließen.

## **Lieferumfang:**

LED-Gerät  
Micro USB Kabel  
Fernbedienung  
Anleitung

## **Technische Daten:**

Outdoorfähig nach IP44 (Schutz gegen allseitiges Spritzwasser) Nutzbar also außen, jedoch z.B. nicht in der Nähe oder in Pools sowie nicht bei starken Regen – nicht untertauchen in Wasser)

LED: 4 x 0,2 W RGB LED

Solar Panel: 0,7 W

Zugelassene Temperaturen: -14 C – 50 C

Li-Ion Akku-Batterie innen mit 1 x 3,7V 1500mah (zwischen 500-1000 Ladezyklen)

Wir empfehlen die Entsorgung nach Ablauf der Batterielebensdauer ( ≥80% der Anfangskapazität)

Maximale Ladung über USB an 5V 1-2A innerhalb 4-8 Stunden

Maximale Ladung über Solar: ca. 8 Stunden bei voller Sonneneinstrahlung.

Maximale Betriebsdauer bei geladener Akku-Batterie: 4-5 Stunden (abhängig von der Leucht Intensität)

## **Fernbedienung:**

1x Knopfzelle CR 2025 3V (inkl.)

Entfernung: bis zu 5m



**Alte und verbrauchte Batterien müssen fachgerecht entsorgt werden – NICHT in den Hausmüll werfen! Bitte an einer Sammelstelle abgeben.**

**Die Batterie muss aus der Leuchte entfernt werden, bevor sie verschrottet wird. Das Gerät muss vom Netz getrennt werden, wenn die Batterie entfernt wird. (Dieser Vorgang ist ausschließlich von fachkundigen Personen durchzuführen.) Batterien müssen auf sichere Weise entsorgt werden. Batterien nur in speziellen Sammelbehältern entsorgen. Die LED`s sind ebenfalls nicht austauschbar. Wenn das Produkt das Ende der Produktlebenszeit erreicht hat, muss die gesamte Technik Einheit ersetzt werden. Kontaktieren Sie in diesem Fall Ihren Händler Kundenservice.**

*Importeur /Hersteller:*

Einhellig Handels GmbH  
Ringstr. 5  
94342 Strasskirchen  
Germany  
2018