


Problemlösung

- Die Leuchte schaltet sich nicht ein
- ✓ Die Leuchte ist aus. Stellen Sie sicher, dass die Lampe sich im An-Modus befindet.
 - ✓ Die Batterie ist nicht ausreichend aufgeladen. Schalten Sie die Lampe aus und lassen Sie diese mindestens während zwei sonniger Tage im Aus-Modus, sodass die Batterien die Chance haben, um sich komplett aufzuladen.
 - ✓ Die Leuchte steht in einer zu hellen Umgebung. Stellen Sie die Leuchte in einer dunklen Umgebung.
 - ✓ Das Solarpanel ist schmutzig. Kontrollieren Sie, ob das Solarpanel sauber ist.
- Die Leuchte brennt nur sehr kurz
- ✓ Die Batterie ist nicht völlig aufgeladen. Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel genügend Licht bekommt.
 - ✓ Die Batterie ist verbraucht und soll ersetzt werden. Abhängig vom Gebrauch hat die Batterie eine Lebensdauer von 1.5 bis 3 Jahre.
- Die Leuchte brennt auch tagsüber
- ✓ Der Dämmerungssensor ist abgedeckt. Sorgen Sie dafür, dass das Solarpanel freigehalten wird.

Garantie

Für dieses Produkt gilt eine Garantiezeit von 24 Monaten.

	Falls die Sicherheitshinweise in dieser Anleitung nicht beachtet werden, kann das zum Personenschaden oder Produktschaden führen. In solchen Fällen ist der Fabrikant nicht haftpflichtig und fällt der Garantie aus.
---	---

Für mehr Informationen was die Garantiebedingungen dieses Produkts betrifft und über den Inhalt dieser Anleitung, können sie sich wenden an: Rexlight, Rietveldweg 49D, 5222 AP, 's-Hertogenbosch, Niederlande, +31 73 7041100, info@rexlight.com, www.rexlight.com

4. Sicherheit



Dieses Kapitel bietet einen Überblick der Sicherheitshinweise, die für dieses Produkt gelten. Lesen Sie diese bitte gut durch, bevor Sie das Produkt montieren, benutzen, oder die Wartung ausführen. Die Sicherheitsmaßnahmen und Warnungen müssen beachtet werden, um den korrekten Zustand des Produkts und einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.

Sichere Anwendung


Vorkehrungsmaßnahmen

Überprüfen Sie vor dem Gebrauch die Vollständigkeit der gelieferten Zubehörteile und/oder ob das Produkt Beschädigungen und/oder Defekte hat. Bei Beschädigungen und/oder Defekten, darf das Produkt nicht verwendet werden.

Sicherheitshinweise

	Dieses Produkt ist kein Spielzeug; von Kindern und Haustieren fernhalten
	Schauen Sie nicht direkt in die LED-Beleuchtung

Kinder und anfällige Gruppen

	Dieses Produkt darf von Kindern ab 8 Jahre und von Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, oder mit einem Mangel an Erfahrung und Kenntnissen bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder wenn sie instruiert über eine sichere Anwendung sind, und sich der Gefahren des Produkts und/oder des Systems bewusst sind.
---	--





User Manual - Solar LED light Cube

Prologue

Thank you for purchasing a LedKoning product! This manual contains all the information you need to use this product correctly and safely. This manual is intended for the end user of this product. Please keep this manual and read it in its entirety before using the product.

The following symbols are used in this manual:

Symbol	Meaning
	Indicates a hazardous situation that could result in personal injury or damage to the product.
	Useful, additional information. Not safety related.

Contents

1. Introduction 2. Operation & use 3. Maintenance 4. Safety 5. Storage 6. Disposal

1. Introduction

Intended use

Solar lamp Cube is an LED wall lamp, working on solar energy and intended as outdoor lighting.


Unintended use

Use of this product for purposes other than those described under 'intended use' is considered unintended use. Unintended use may result in injury to the user, damage to the product, and voiding of the warranty.

2. Operation & use

Placement of the lamp

- A solar lamp works on solar energy. We advise you to place your lamp in a sunny location. This will allow the lamp to charge itself to the maximum.
- The solar lamp is equipped with a twilight sensor that is processed in the solar panel. This ensures that the lamp only works in the dark. Make sure that no light shines on the solar panel.

	When placed in a less sunny location, the batteries may not fully charge, shortening the burn time.
---	---

Functioning of the lamp

The lamp is equipped with a twilight sensor. As soon as it gets dark, the lamp will turn on automatically. Please note that it is sometimes necessary to leave the lamp in full sunlight for a few days before it works fully properly.

Main Parts

The product consists of the following main components:

A	Solar panel (top)
B	On/Off switch (inside of armature)
C	Led filament lamp (Supplied separately)

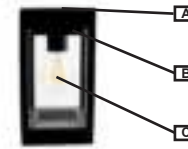




Figure 1 - The main components of the Cube



Erklärung der Sicherheitssymbole auf und zu diesem Produkt



Die folgende Sicherheitssymbole gelten für dieses Produkt oder sind sichtbar auf diesem Produkt:

Symbol	Bedeutung
	Mit dieser Angabe bestätigt der Fabrikant, dass dieses Produkt alle geltenden Europäischen Richtlinien entspricht
	Dieses Symbol auf dem Material, den Zubehörteilen oder auf der Verpackung zeigt, dass dieses Produkt nicht als Haushaltsmüll behandelt werden darf.

Sicherheitssymbole auf und zu diesem Produkt sollen gereinigt oder ersetzt werden, wenn sie nicht mehr lesbar sind.

5. Lagerung

Lagerung dieses Produkts

	Bewahren Sie das Produkt immer in einer trockenen Umgebung auf.
	Setzen Sie die Leuchte keiner extremen Hitze aus. Bewahren Sie das Produkt in Betrieb immer bei einer Temperatur zwischen -5°C und 45°C auf. Wenn es nicht benutzt wird, kann es zwischen -20°C und 80°C aufbewahrt werden.

6. Entsorgung

Das Symbol auf dem Material, den Zubehörteilen oder auf der Verpackung zeigt, dass dieses Produkt nicht als Haushaltsmüll behandelt werden darf.

Entsorgen Sie das Gerät über die Sammelstelle für das Recycling von ausrangierten elektrischen und elektronischen Geräten innerhalb der EU und in sonstigen Europäischen Ländern, die getrennte Sammelsysteme für gebrauchte elektrische und elektronische Apparate haben. Entsorgen Sie Ihre alten elektrischen und elektronischen Geräte deshalb nicht über den Hausmüll. Entfernen Sie die Batterie in Übereinstimmung mit lokaler, provinzieller und Bundes Gesetzgebung und Rechtsvorschriften. Für mehr Informationen über Recycling dieses Produkts, nehmen Sie bitte Kontakt auf mit Ihrem lokalen Rathaus, dem Abfall-Abholdienst oder mit dem Laden, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Urheberrecht Disclaimer

Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Bekanntgabe geändert werden. Alle Rechte vorbehalten. In diesem Dokument darf nichts kopiert, vereinfacht, angepasst oder übersetzt werden ohne vorherige schriftliche Zustimmung von dem Fabrikanten, außer wenn das nach dem Gesetz oder dem Urheberrecht erlaubt ist. Die einzigen Garantien für die Produkten von Rexlight werden in den Garantieerklärungen dargelegt, die bei den jeweiligen Produkten erteilt werden. In diesen darf nichts als zusätzliche Garantie verstanden werden. Rexlight ist nicht haftpflichtig für technische oder sonstige Fehler oder Unterlassungen in diesem Material.

© 2021 Rexlight

Konformität
Dieses Produkt ist CE-markiert und entspricht die nachfolgenden Normen und Richtlinien: EN 55015: 2013+A1:2015, EN 61547: 2009, EMC direktive (2014/30/EU). Für mehr Informationen über und/oder Einsichtnahme in der EG-Erklärung, können Sie Kontakt mit Rexlight aufnehmen (siehe die Daten am Ende dieser Anleitung).



Product Specifications

Solar panel	Monocrystalline 4V/220 mA	Light color	Warm white
Battery (rechargeable)	3.7V 2000mAh Li-Ion	Light output	100 Lumen

On packaging, the title of the product and the product code (SKU) are listed.

Mounting the lamp

1. Determine the location of the screws.
2. Drill 2 holes for the plugs in the correct location and screw the screws into these.
3. Hang the lamp from the screws.
4. Screw the supplied bulb into the armature.

Instructions for use (first time in use)

1. After installation, leave the lamp off for 48 (sunny day) or 72 hours (normal day). This will ensure that the battery is fully charged before the first use. In this way, the maximum capacity of the battery will be utilized and the lamp will burn longer.
2. Remove the lamp from the wall.
3. Turn on the lamp by pressing the switch on the inside of the armature.
4. Press once to light the lamp at full intensity (100 lumens). Press twice to light the lamp at half strength.
5. Place the lamp back on the wall.

Burn duration of the lamp

The burning time of the solar lamp depends on the amount of (sun) light received by the solar panel. It charges fastest with direct sunlight and less fast with just daylight. On very dark days it can happen that the lamp barely charges at all. So a solar lamp burns longer in the summer and shorter in the winter. Because it gets dark earlier in the winter, the lamp also goes on earlier. The lamp will also be empty at an earlier time.

Charge time: 6-12 hours (depending on sunlight)

Burn time: up to 12 hours (depending on charging time and light mode)

Improper or unintended use of the product may shorten its life.



3. Maintenance

Replacing the battery

1. Remove the lamp from the wall.
2. Remove the top by unscrewing the 4 screws.
3. Then unscrew the 8 screws on the bottom.
4. After charging, replace the battery with a new replaceable 3.7V 2000mAh Li-Ion battery.
5. Screw the 8 screws back in and, after that
6. Reinstall the lamp on the wall.

Product Maintenance

- Make sure to keep the solar panel clean. Clean it regularly with a dry cloth or warm soapy water. Dirty solar cells cannot fully charge the battery. This can cause premature aging of the battery and can lead to unreliable operation of the outdoor lamp.
- Charge the lamp regularly to keep the battery in condition. You can do this by occasionally turning the lamp off for a few days. Depending on the usage, the capacity of the battery will decrease after one or two years. You may notice this when the lamp produces a shorter burn time. You can then choose to replace the battery.
- All other exterior sides can be cleaned with a soft cloth.

	Never use cleaning agents such as petroleum (paraffin oil, kerosene, oil), paint thinner (thinner), turpentine, alcohol or ammonia. These aggressive products can damage the surface.
	Performing maintenance other than that specified in this section may result in damage to the product and void the warranty.

Troubleshooting

The lamp does not turn on


- ✓ The lamp is off. Make sure the lamp is in the "on" position.
 - ✓ The battery is not sufficiently charged. Turn off the lamp and leave it off for at least 2 sunny days to allow the batteries to fully recharge.
 - ✓ The lamp is in too bright an environment. Put the lamp in a dark environment.
 - ✓ The solar panel is dirty. Check if the solar panel is clean.
- The lamp is on for a short time.
- ✓ The battery is not fully charged. Make sure the solar panel receives enough (sun) light or turn off the lamp and leave it off for at least 2 sunny days to allow the batteries to fully charge.
 - ✓ The battery is worn out and needs to be replaced. Depending on use, a battery lasts 1.5 to 3 years. Please contact Customer Service for replacement.

The lamp also lights up during the day

- ✓ The twilight sensor is covered. Make sure the solar panel is clear.

Warranty

This product is covered by a 24-month warranty.

	Failure to follow the safety instructions in this manual may result in personal injury or damage to the product. In such cases, the manufacturer will not be liable and the warranty will be voided.
---	--

For more information regarding the warranty conditions of this product and the contents of this manual, please contact: Rexlight Rietveldweg 49D, 5222 AP, 's-Hertogenbosch, The Netherlands, +31 73 7041100, info@rexlight.com, www.rexlight.com

4. Safety



This section outlines the safety instructions that apply to this product. Read them carefully before assembling, using, or servicing the product. The safety instructions and warnings must be observed to ensure the correct condition of the product and safe operation.

Safe use


Precautions

Before use, check the completeness of the supplied parts and/or the product for damage and/or discrepancies. In case of damage and/or deviations, the product should not be used.

Safety instructions

	This product is not a toy; keep out of reach of children and pets
	Do not look directly into the LED lights



Children and other vulnerable groups

	This product may be operated by children 8 years of age and older and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or instructed in how to use it safely and are aware of the hazards of the product and/or system.
---	--



Explanation of safety symbols on and near the product



The following safety symbols are applicable or visible on the product:

Symbol	Meaning
	With this indication, the manufacturer confirms that this product complies with all applicable European directives
	This symbol on the material, accessories or packaging indicates that this product should not be treated as household waste.

Safety symbols present on and near the product should be cleaned or replaced when no longer legible.

5. Storage

Product Storage

	Always store the product in a dry environment.
	Do not expose the lamp to extreme heat. Always store the product in operation at a temperature of between -5°C and 45°C, not in use it can be stored between -20°C and 80°C

6. Discarding

The symbol on the material, accessories or packaging indicates that this product should not be treated as household waste. Please dispose of the device via the collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment within the EU and in other European countries that have separate collection systems for used electrical and electronic equipment. Therefore, do not dispose of your old electrical and electronic equipment through the household waste. Dispose of the battery in accordance with local, state and federal laws and regulations. For more information on recycling this product, please contact your local city office, waste collection service or the store where you purchased the product.

Copyright disclaimer

The information in this document is subject to change without notice. All rights reserved. No part of this material may be copied, simplified, modified or translated without the prior written consent of the manufacturer, except to the extent permitted by law or copyright. The only warranties for LedKoning products are set forth in the warranty statements provided with the respective products. Nothing herein shall be construed as an additional warranty. LedKoning shall not be liable for technical or other errors or omissions in this material.

© 2021 Rexlight

Conformity
This product is CE marked and complies with the following standards and directives: EN 55015: 2013+A1:2015, EN 61547: 2009, EMC directive (2014/30/EU). For more information about and/or inspection of the EC declaration, please contact Rexlight (see details at the end of this manual).

