



#210854

DE

240 LED Solar-Lichterkette

Bedienungs- und Sicherheitshinweise
– Seite 3

FR

Guirlande lumineuse solaire à 240 LED

Instructions d'utilisation et consignes de sécurité
– Page 13

EN

240 LED solar fairy lights

Operation and safety notes
– Page 8

NL

240 LED-lichtslinger op zonne-energie

Bedienings- en veiligheidsinstructies
– Pagina 19

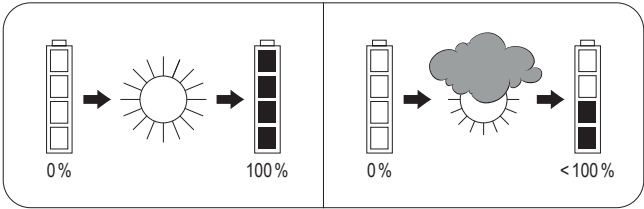


Abb. 1 / fig. 1 / fig. 1 / afb. 1

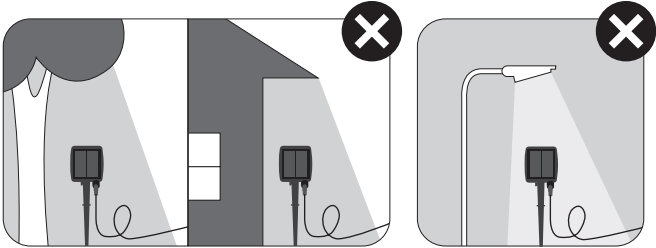


Abb. 2 / fig. 2 / fig. 2 / afb. 2

Abb. 3 / fig. 3/ fig. 3 / afb. 3

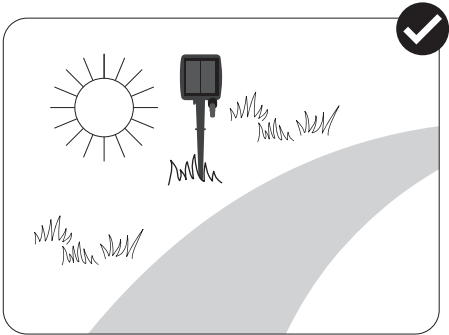


Abb. 4 / fig. 4 / fig. 4 / afb. 4

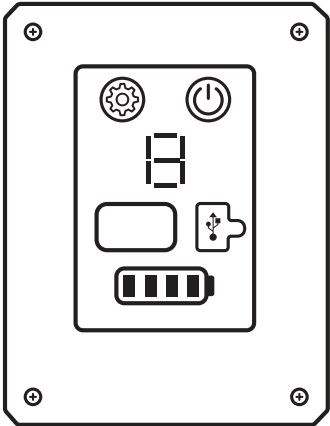


Abb. 5 / fig. 5 / fig. 5 / afb. 5

Einleitung

Vielen Dank für den Kauf dieses Artikels. Wir hoffen, dass Sie lange Freude an dem Artikel haben werden und bitten Sie daher, die Bedienungsanleitung sorgfältig und bis zum Ende durchzulesen.

Lieferumfang

- 1 x Lichterkette mit warmweißen 240 LEDs
- 1 x Solarpanel mit Erdspeiß
- 1 x Akkumulator (Akku): IMR 18650 Li-ion
- 1 x Bedienungsanleitung

Technische Daten

- Gesamtlänge: ca. 13,75 m
- Zuleitung: ca. 3 m
- LED Anzahl: 240 Stück
- Leuchtmittel: je LED 0,06 W
(Die LEDs sind nicht austauschbar)
- Stromversorgung:
IMR18650 Li-ion 3,7 V --- 1200 mAh
- Solarpanel Polykristallin: 4,5 V --- 230 mA
- Die Leuchtdauer beträgt bei voller Ladung 6-8 Stunden.
- Modis:
 1. Kombination
 2. Wellen
 3. Sequenziell
 4. Langsames Leuchten
 5. Verfolgung/Blitz
 6. Langsames Ausblenden
 7. Funkeln/Blitz
 8. Dauerhaftes Leuchten
- IP-Klasse: 44



WICHTIGER HINWEIS!

- Verwenden Sie keine nicht wiederaufladbaren Batterien; sie können Schäden am Produkt hervorrufen.
- Bitte berücksichtigen Sie, dass der Artikel auch im ausgeschalteten Zustand (Standby-Modus) eine kleine Menge Strom verbraucht (Ruhestrom). Dies ist ein normaler und technisch nicht zu umgehender Vorgang, welcher nichts mit der Qualität und Leistung des Akkus oder dem Produkt selbst zu tun hat.
- Bitte entfernen Sie die Akkus bei längerem nicht Gebrauch des Artikels, da sich die Akkus zum einen entladen können und zum anderen die Gefahr des Auslaufens besteht.

Sicherheitshinweise



Bitte lesen Sie vor dem ersten Gebrauch des Artikels die Bedienungsanleitung und bewahren diese gut auf.

- Bei der Weitergabe des Artikels ist darauf zu achten, dass die Bedienungsanleitung mit ausgehändigt wird.
- Es ist ein Dekorationsartikel und kein Spielzeug für Kinder!
- Kinder dürfen den Artikel nur unter Aufsicht eines Erwachsenen verwenden.
- Der Artikel ist keine Beleuchtung für den Innenraum, sondern ein Dekorationsartikel.
- Dieser Artikel darf nicht elektrisch mit einem anderen Artikel verbunden werden.
- Betreiben Sie den Artikel nicht im Wasser!
- Nicht in der Nähe von Gas, elektrischen Apparaten oder Feuer verwenden.
- Bitte reparieren Sie den Artikel nicht selbst, da Sie dadurch die Garantie verlieren.
- Bevor Sie den Artikel verwenden, untersuchen Sie ihn bitte auf Beschädigungen.
- Hängen Sie nichts an den Artikel.
- Den Artikel nicht in der Verpackung verwenden.
- Die LEDs sind nicht austauschbar.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Der Artikel ist ausschließlich für den Privatgebrauch; nicht für die gewerbliche Nutzung entwickelt worden.
- Nutzen Sie den Artikel nur wie in der Anleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht zulässig.

Angaben zur Batterie

Erzeuger	Xinxiang Hongli Supply Source Technology Co.,Ltd.
Ort der Erzeugung	West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone, Xinxiang County, Xinxiang City, Henan, P.R. China
Modell	1x3,7V IMR18650 1200mAh Li-ion
Kontakt	760172564@qq.com
Zu verwendendes Feuerlöschmittel	keine Brandklasse (keine Einschränkung)

- Im Zuge von nötigen Weiterentwicklungen behalten wir uns das Recht vor, Produkt, Verpackung oder Bedienungsanleitung jederzeit zu ändern sofern dies erforderlich ist.

Schutzmaßnahmen

- Das Licht leuchtet automatisch, wenn es in der Umgebung dunkel wird. Wenn sich in der Nähe starke Lichtquellen befinden, wird dieses Licht vom Sensor wahrgenommen. Die Lampe wird dann nicht automatisch leuchten.
- Bitte beachten Sie, dass der Hersteller den Akku vollgeladen versendet.
- Auf Grund des Transports kann es zu einer Entladung kommen. Sorgen Sie dafür, dass der Artikel in den ersten Tagen des Gebrauchs dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist. So kann sich der Akku wieder voll aufladen.

Generelle Warnhinweise zu Batterien

- Alkaline Batterien können nicht wieder aufgeladen werden.
- Wiederaufladbare Batterien dürfen nur unter Aufsicht von Erwachsenen aufgeladen werden. Kindern ist das Wechseln von Batterien ohne Aufsicht nicht gestattet.
- Batterien müssen mit der richtigen Polarität (+/-) eingelegt werden.
- Batterien nicht ins Feuer werfen und keiner großen Hitze aussetzen.
- Batterien dürfen nicht verschluckt werden!
- Um lange Freude an dem Artikel zu haben, entfernen Sie immer die Batterien aus einem Artikel, wenn dieser längere Zeit nicht benutzt wird. Dies verhindert das Entladen der Batterien und schützt den Artikel vor dem Auslaufen der Batterien.
- Sollten Batterien einmal ausgelaufen sein, entfernen Sie diese bitte mit Hilfe eines Tuchs aus dem Batteriefach und entsorgen Sie diese bestimmungsgemäß.
- Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt mit der Batteriesäure. Sollten Sie doch einmal Augenkontakt mit der Batteriesäure haben, spülen Sie die Augen mit viel Wasser aus und kontaktieren Sie umgehend einen Arzt. Sollte die Haut mit der Batteriesäure in Kontakt kommen, waschen Sie die Stelle mit viel Wasser und Seife ab.

Erste Schritte und Inbetriebnahme des Artikels

- Während des Tages nimmt das Solarpanel die Sonnenstrahlen auf und speichert diese Energie in einer wiederaufladbaren Batterie (Akku). Sobald es dunkel wird, schalteten sich die LEDs automatisch

ein und die zuvor gespeicherte Sonnenenergie wird in Form von Licht wieder freigesetzt.

- Wie lange die LEDs leuchten, hängt davon ab, wie lange sie sich zuvor mit Sonnenenergie aufladen können. Bei 10 Stunden Sonnenschein tagsüber, leuchten die LEDs bis zu 8 Stunden am Abend.

1. Nehmen Sie den Artikel aus der Verpackung. Überprüfen Sie die Einzelteile auf Defekte und Vollständigkeit. Schieben Sie anschließend den Erdspeiß in die Halterung des Solarpanels.
2. Drücken Sie den ON/OFF-Knopf, um das Solarpanel einzuschalten.
3. Wählen Sie den gewünschten Modus, indem Sie auf den „Mode“-Knopf drücken. Von Anfang an ist der erste Modus, Kombination, aktiviert.

Die Reihenfolge der Modi ist wie folgt:

1. Kombination
2. Wellen
3. Sequenziell
4. Langsames Leuchten
5. Verfolgung/Blitz
6. Langsames Ausblenden
7. Funkeln/Blitz
8. Dauerhaftes Leuchten

Auf der Anzeige unter und zwischen den beiden Knöpfen wird immer der aktuelle Modus als Zahl angezeigt.

Die praktische Memory-Funktion des Solarpanels sorgt dafür, dass die Lichterkette jeden Tag wieder im eingestellten Modus leuchtet und nicht täglich neu eingestellt werden muss.

4. Mittels der Batterieanzeige auf der Rückseite kann abgeschätzt werden, wie lange die Lichterkette leuchtet und ob ggf. ein anderer Standort für das Solarpanel sinnvoll ist.
5. Platzieren Sie den Artikel nun an einem sonnigen Ort.

Akkuwechsel

1. Entfernen Sie vorsichtig die Schrauben von der Rückseite des Solarpanels und entfernen Sie den alten Akku.
2. Ersetzen Sie diesen durch einen neuen Akku des selben Akkutyps.
3. Achten Sie beim Einlegen auf die korrekte Polarität. Achten Sie beim Verschließen darauf, dass alle Schrauben wieder ordnungsgemäß festgezogen sind.

Problembehebung

Sollte sich das Licht nicht einschalten, kann dies folgende Gründe haben:

- Der Akku ist nicht voll geladen oder muss erneuert werden.
- Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel tagsüber dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist.
- Wenn es bedeckt sein sollte, lädt sich der Akku nicht vollständig auf und gibt weniger Licht ab. Um diese Probleme zu vermeiden, verwenden Sie den Artikel bitte an sonnigen Tagen, um den Akku voll zu laden (Abb. 1).
- Das Solarpanel darf nicht zu nah an anderen Lichtquellen stehen (Straßenlampen/Gartenlichtern), da diese das Solarpanel mit künstlichem Licht bescheinen, was wiederum dazu führt, dass der Dämmerungssensor im Artikel nicht aktiviert wird und der Artikel trotz Dunkelheit nicht leuchtet (Abb. 3).
- Dreckige Linse: sofern die Linse/das Panel nicht komplett von Staub und Dreck befreit sein sollte, kann dies die Leistung des Akkus mindern und es kommt zu verminderter/keiner Lichtleistung.

Hinweis

- Sollte Ihr Artikel einmal nicht funktionieren, überprüfen Sie bitte die eingelegten Akkus.
- Sollte der Artikel dennoch nicht funktionieren, wenden Sie sich bitte an das Fachgeschäft, wo Sie den Artikel erworben haben. Dazu benötigen Sie auch den Kassenbeleg.

Einflüsse von Witterung und Jahreszeit auf die Leuchtdauer Ihres Produktes

Folgende Hinweise sollen Ihnen helfen die Leistungen Ihres Produktes zu optimieren:

- Überprüfen Sie regelmäßig, ob das Solarpanel noch die optimale Ausrichtung (Winkel und Richtung) zur Sonne besitzt (Abb. 4).
- Stellen Sie sicher, dass kein Hindernis häufige Beschattung verursacht (Abb. 2 und 3).
- Überprüfen Sie, ob das Solarpanel nicht verschmutzt ist.
- Um die Lebensdauer der Akkus zu verlängern und um eine Tiefenentladung zu verhindern empfehlen wir, das Produkt über die Wintersaison mit möglichst vollgeladenem Akku, im ausgeschalteten Zustand, frostsicher einzulagern.

Dazu empfehlen wir folgende zwei Vorgehensweisen:

1. Nach Betrieb an einem sehr sonnigen Herbsttag die Leuchte abends, kurz vor Dämmerung, abschalten (Position OFF) und anschließend einlagern.
2. Oder, sollten sich keine Sonnentage ergeben, den Akku vor Einlagerung, ausbauen und mit einem Ladegerät getrennt aufladen. Bitte nach Laden und Einbau nicht vergessen, die Leuchte abzuschalten (Position OFF).

Trotz dieser empfohlenen Maßnahmen kann es dennoch im Frühjahr nach Inbetriebnahme vorkommen, dass es zum Erreichen der optimalen Leuchtleistung noch mehrerer Sonnentage bedarf.

Reinigen und Pflege

⚠️ WARNUNG! Verwenden Sie zur Reinigung keinesfalls Lösungs- und Scheuermittel, harte Bürsten, metallische oder scharfe Gegenstände. Lösungsmittel sind gesundheitsschädlich und greifen die Plastikteile an, scheuernde Reiniger und Hilfsmittel zerkratzen die Oberfläche.

1. Reinigen Sie den Artikel mit einem angefeuchteten Tuch und verwenden Sie gegebenenfalls ein mildes Reinigungsmittel.
2. Trocknen Sie den Artikel gut ab, bevor Sie ihn verstauen.
3. Wird der Artikel für längere Zeit nicht verwendet, bewahren Sie ihn gereinigt und vor Sonnenlicht geschützt an einem trockenen, kühlen Ort in der Originalverpackung auf.
4. Es ist wichtig, die Linse staub- und schmutzfrei zu halten, damit eine optimale Aufnahme von Sonnenlicht erfolgen kann. Wenn die Linse / das Panel verschmutzt sein sollte, kann der Akku nicht vollständig geladen werden; wodurch die Lebensdauer des Akkus auf Dauer negativ beeinflusst wird.

Lagerung

- Sollten Sie den Artikel längere Zeit nicht gebrauchen, entfernen Sie den Akku bitte aus dem Artikel um die Gefahr des Auslaufens des Akkus zu vermeiden.
- Reinigen Sie den Artikel wie zuvor beschrieben und trocknen Sie ihn gut ab.
- Lagern Sie den Artikel in der Originalverpackung bei möglichst gleichbleibender Temperatur (zwischen +15 °C bis +25 °C) und geringer Luftfeuchtigkeit.

Symbolerklärungen

Symbol	Bezeichnung	Erklärung
	CE-Kennzeichnung	Dieser Artikel entspricht den geltenden Anforderungen, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind, gemäß EU-Verordnung 765/2008.
	Entsorgungssymbol für Batterien und Akkus	Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll! Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe* enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/ seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus bitte nur in entladenen Zustand abgeben! * gekennzeichnet mit: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei
	Entsorgungssymbol für Elektrogeräte	Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll! Sollte das Gerät einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll z.B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass die Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deshalb sind Elektrogeräte mit dem abgebildeten Symbol gekennzeichnet. Verbraucher haben die Möglichkeit zur unentgeltlichen Abgabe eines Altgeräts bei einem rücknahmepflichtigen Vertreiber, wenn sie ein gleichwertiges Neugerät mit einer im Wesentlichen gleichen Funktion erwerben. Diese Möglichkeit besteht auch bei Lieferungen an einen privaten Haushalt. Der Vertreiber hat den Verbraucher bei Abschluss des Kaufvertrags bezüglich einer entsprechenden Rückgabeabsicht zu befragen. Abgesehen davon können Verbraucher bis zu drei Altgeräte einer Geräteart bei einer Sammelstelle eines Vertreibers unentgeltlich abgeben, ohne dass dies an den Erwerb seines Neugeräts verknüpft ist. Allerdings dürfen die Kantenlänge der jeweiligen Geräte 25 cm nicht überschreiten. Batterien und Akkumulatoren die nicht fest vom Elektro- oder Elektronik Gerät umschlossen sind und störungsfrei entnommen werden können, sind vor der Abgabe des Geräts an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen und einer vorgesehenen Entsorgung zuzuführen. Das Gleiche gilt für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Gerät entnommen werden können. Elektro- und Elektronikgerätebesitzer aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von den Herstellern bzw. Vertriebern im Sinne des ElektroG eingerichteten Sammelstellen abgeben. Die Abgabe von Altgeräten ist unentgeltlich. Verbraucher sind dazu angehalten, Maßnahmen zur Abfallvermeidung zu ergreifen. In Bezug auf Elektro- und Elektronikgeräte sind das eine Verlängerung ihrer Lebensdauer durch Reparatur defekter Geräte und die Veräußerung funktionstüchtiger gebrauchte Geräte anstelle ihrer Zuführung zur Entsorgung. Generell haben Verreiber die Pflicht, die unentgeltliche Rückgabe von Altgeräten durch geeignete Rücknahmemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zu gewährleisten.
IP44	Angabe der Schutzart	Schutz gegen feste Fremdkörper größer als 1,0 mm z. B. Drähte oder Streifen dicker als 1,0 mm. Feste Fremdkörper über 1,0 mm Durchmesser. Geschützt gegen Spritzwasser. Aus beliebiger Richtung gegen das Gehäuse gespritztes Wasser darf keine schädliche Wirkung haben.
	Schutzklasse 3	Die enthaltenen Leuchten beruhen auf dem Schutz gegen elektrischen Schlag auf Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV). Es werden keine Spannungen höher als SELV erzeugt.
	Recycling-Kennzeichnung	Der Recycling-Code dient der Kennzeichnung des Materials zur Rückführung in den Wiederverwertungskreislauf (Recycling). 21-PAP: sonstige Pappe, Verpackungen
	Recycling-Kennzeichnung	Geben Sie unbrauchbare Geräte bei einem Wertstoffhof ab. Entsorgen Sie sie nicht mit dem Hausmüll. Weitere Informationen sind bei den zuständigen Behörden erhältlich. Entsorgen Sie die Verpackung nach Art des Materials und gemäß den in Ihrer Region geltenden örtlichen Vorschriften.
	Bedienungsanleitung	Bitte beachten Sie vor Inbetriebnahme des Artikels die Hinweise in der Bedienungsanleitung.
	Allgemeines Warnzeichen	Warnzeichen zur Warnung vor einer Gefahr bzw. zur Gefahrenerkennung im Rahmen der Unfallverhütungsvorschrift.



Weitere Infos zum Symbol

Dieses Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkumulatoren nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, diese am Ende der Lebensdauer unentgeltlich zu einer öffentlich-rechtlichen Sammelstelle oder bei den von Vertreibern eingerichteten Sammelstellen zum Recycling abzugeben. Batterien und Akkus, welche nicht vom Gerät fest umschlossen sind und zerstörungsfrei entnommen werden können, müssen getrennt und im entladenen Zustand der vorgesehenen Entsorgung zugeführt werden. Die Wiederverwertung und das Recycling von Altgeräten und Batterien ist ein wichtiger Beitrag zum Schutz unserer Umwelt. Bei einer unsachgemäßen Entsorgung können giftige Inhaltsstoffe in die Umwelt gelangen, die gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben. Nachfolgend sind einige bewährte Methoden und Empfehlungen, um die Lebensdauer Ihrer Batterien und Akkus zu verlängern und ihre Wiederverwendung zu ermöglichen:

- Laden Sie Ihre Akkus richtig und vollständig, um ihre Lebensdauer zu maximieren. Entladen Sie sie gegebenenfalls vollständig mit einem geeigneten Ladegerät, bevor Sie sie wieder aufladen.
- Ziehen Sie die Möglichkeit in Betracht, wiederaufladbare Akkus zu verwenden. Diese können mehrmals wiederverwendet und aufgeladen werden, was die Menge an Batterieabfall reduziert.
- Benutzen Sie immer die richtige Art von Batterien für Ihre Geräte. Ein fehlerhafter Gebrauch kann die Lebensdauer der Batterien verkürzen und möglicherweise schädliche Auswirkungen haben.

Beachten Sie stets die Sicherheitsanweisungen beim Umgang mit Altbatterien. Bei lithiumhaltigen Altbatterien (Li = Lithium) besteht hohe Brandgefahr. Daher muss auf die ordnungsgemäße Entsorgung von lithiumhaltigen Altbatterien und -Akkus besonderes Augenmerk gelegt werden. Bei falscher Entsorgung kann es außerdem zu inneren und äußeren Kurzschlüssen durch thermische Einwirkungen (Hitze) oder mechanische Beschädigungen kommen. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen und schwerwiegende Folgen für Mensch und Umwelt haben. Um einen Kurzschluss zu vermeiden, kleben Sie die Pole bzw. die Kontakte der Batterie vor der Entsorgung ab.

Gewährleistung

- Für diesen Artikel gilt die gesetzliche Sachmängelgewährleistung.
- Für diesen Artikel gilt die allgemeine Gewährleistung von 2 Jahren ab Kauf des Artikels.
- Die Gewährleistung erlischt bei unsachgemäßer Behandlung / Handhabung des Artikels.
- Bewahren Sie den Kassenbeleg zusammen mit der Bedienungsanleitung gut auf, falls Sie von der Gewährleistung Gebrauch machen müssen.

EG Konformitätserklärung

Der Artikel entspricht allen zur Erlangung des CE-Zeichens erforderlichen Normen. Bei Bedarf fordern Sie die EG Konformitätserklärung zu diesem Artikel bitte beim Hersteller an.

E-Mail: info@innocom-gmbh.de

Introduction

Thank you for purchasing this item. We hope that you will enjoy the article for a long time and therefore ask you read the instruction manual carefully and to the end.

Scope of delivery

- 1 x string of lights with 240 warm white LEDs
- 1 x solar panel with ground spike
- 1 x rechargeable battery: IMR 18650 Li-ion
- 1 x instruction manual

Technical specifications

- Total length: approx. 13.75 m
- Power cable: approx. 3 m
- Number of LEDs: 240
- Light source: 0.06 W per LED
(The LEDs are not replaceable)
- Power supply:
IMR18650 Li-ion 3.7 V 1200 mAh
- Polycrystalline solar panel: 4.5 V 230 mA
- The lighting duration is 6-8 hours when fully charged.
- Modes:
 1. Combination
 2. Waves
 3. Sequential
 4. Slow glow
 5. Chase/flash
 6. Slow fade
 7. Sparkle/flash
 8. Continuous glow
- IP class: 44

Battery details	
Producer	Xinxiang Hongli Supply Source Technology Co.,Ltd.
Place of production	West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone, Xinxiang County, Xinxiang City, Henan, P.R. China
Model	1x3,7V IMR18650 1200mAh Li-ion
Contact	760172564@qq.com
Fire extinguishing agent	No fire class (no restriction)



IMPORTANT NOTES!

- Do not use non-rechargeable batteries; they can cause damage to the product.
- Please note that the product consumes a small amount of power (quiescent current) even when switched off (standby mode). This is a normal and technically unavoidable process that has nothing to do with the quality and performance of the battery or the product itself.
- Please remove the batteries if the product is not used for a longer period of time, as the batteries can discharge and there is a risk of leakage.

Safety instructions



Please read the operating instructions the operating instructions before and keep them in a safe place.

- When passing on the product, ensure that the operating instructions are handed over with the product. handed over.
- It is a decorative item and not a toy for children!
- Children may only use the item under the supervision of an adult.
- The article is not an interior lighting interior, but a decorative item.
- This product must not be electrically connected to another product.
- Do not operate the product in water!
- Do not use near gas, electrical appliances or fire.
- Please do not repair the item yourself as this will invalidate the guarantee.
- Before using the product, please inspect it for damage.
- Do not hang anything on the item.
- Do not use the item in its packaging.
- The LEDs are not interchangeable.

Intended use

- The item has been developed exclusively for private use; not for commercial use.
- Only use the product as described in the instructions. Any other use is not permitted.
- In the course of necessary further developments, we reserve the right to change the product, packaging or operating instructions at any time if this is necessary.

Protective measures

- The item has been developed exclusively for private use; not for commercial use.
- Only use the product as described in the instructions. Any other use is not permitted.
- In the course of necessary further developments, we reserve the right to change the product, packaging or operating instructions at any time if this is necessary.

General battery warnings

- Alkaline batteries cannot be recharged.
- Rechargeable batteries may only be recharged under adult supervision. Children are not permitted to change batteries without supervision.
- Batteries must be inserted with the correct polarity (+/-).
- Do not dispose of batteries in a fire or expose them to excessive heat.
- Batteries must not be swallowed!
- In order to enjoy the item for a long time, always remove the batteries from an item if it is not going to be used for a long time. This prevents the batteries from discharging and protects the item from battery leakage.
- If batteries have leaked, please remove them from the battery compartment using a cloth and dispose of them properly.
- Avoid skin and eye contact with the battery acid. If you do come into contact with the battery acid, rinse your eyes with plenty of water and contact a doctor immediately. If the skin comes into contact with the battery acid, wash the area with plenty of soap and water.

First steps and commissioning the article

- During the day, the solar panel absorbs the sun's rays and stores this energy in a rechargeable battery. As soon as it gets dark, the LEDs switch on automatically and the previously stored solar energy is released again in the form of light.
- How long the LEDs light up depends on how long they have been able to charge themselves with solar energy. With 10 hours of sunshine during the day, the LEDs light up for up to 8 hours in the evening.

1. Remove the item from the packaging. Check the individual parts for defects and completeness. Then push the ground spike into the solar panel holder.
2. Press the ON/OFF button to switch on the solar panel.
3. Select the desired mode by pressing the 'Mode' button.
The first mode, Combination, is activated from the start.
The order of the modes is as follows:
 1. Combination
 2. Waves
 3. Sequential
 4. Slow glow
 5. Chase/flash
 6. Slow fade
 7. Sparkle/flash
 8. Continuous glowThe display below and between the two buttons always shows the current mode as a number.
The practical memory function of the solar panel ensures that the fairy lights shine in the set mode every day and do not need to be reset daily.
4. The battery indicator on the back can be used to estimate how long the string of lights will shine and whether it might be advisable to move the solar panel to a different location.
5. Now place the item in a sunny spot.

Changing the battery

1. Carefully remove the screws from the back of the solar panel and remove the old battery.
2. Replace it with a new battery of the same type.
3. Ensure correct polarity when inserting the battery. When closing, ensure that all screws are tightened properly.

Troubleshooting

If the light does not switch on, this may be due to the following reasons:

- The battery is not fully charged or needs to be replaced.
- Make sure that the solar panel is exposed to direct sunlight during the day.
- If it is covered, the battery will not fully charge and will emit less light. To avoid these problems, please use the item on sunny days to fully charge the battery (fig. 1).

- The solar panel must not be too close to other light sources (street lamps/garden lights), as these illuminate the solar panel with artificial light, which in turn means that the twilight sensor in the article is not activated and the article does not light up despite it being dark (fig. 3).
- Dirty lens: if the lens/panel is not completely free of dust and dirt, this can reduce the performance of the battery and result in reduced/no light output.

Note

- If your item does not work, please check the inserted batteries.
- If the item still does not work, please contact the specialist store where you purchased the item. You will also need the receipt.

Influences of weather and season on the light duration of your product

The following tips should help you to optimise the performance of your product:

- Regularly check whether the solar panel is still optimally aligned (angle and direction) to the sun (Fig. 4).
- Make sure that no obstacles are causing frequent shading (Fig. 2 and 3).
- Check that the solar panel is not dirty.
- To extend the service life of the batteries and to prevent deep discharge, we recommend storing the product in a frost-proof place during the winter season with the battery as fully charged as possible and switched off.

We recommend the following two procedures:

1. after operation on a very sunny autumn day, switch off the light in the evening shortly before dusk (OFF position) and then store it.
2. or, if there are no sunny days, remove the battery before storage and charge it separately with a charger. Please do not forget to switch off the light (OFF position) after charging and installation.

Despite these recommended measures, it may still take several sunny days in the spring after commissioning to reach the optimum light output.

Cleaning and care

 **WARNING!** Never use solvents, abrasive cleaners, hard brushes, metal or sharp objects for cleaning. Solvents are harmful to health and attack the plastic parts; abrasive cleaners and aids scratch the surface.

1. Clean the item with a damp cloth and use a mild detergent if necessary.
2. Dry the item thoroughly before storing it.
3. If the item is not to be used for a longer period of time, store it cleaned and protected from sunlight in a dry, cool place in its original packaging.
4. It is important to keep the lens free of dust and dirt so that optimal sunlight can be captured; if the lens/panel is dirty, the battery cannot be fully charged, which will have a negative impact on the battery life in the long term.

Storage

- If you do not use the item for a long time, please remove the battery from the item to avoid the risk of battery leakage.
- Clean the item as previously described and dry it well.
- Store the item in its original packaging at a temperature that is as constant as possible (between + 15 °C to + 25 °C) and low humidity.

Warranty

- The statutory warranty for material defects applies to this item.
- The general warranty of 2 years from the date of purchase applies to this item.
- The warranty expires in the event of improper handling of the item.
- Please keep the receipt together with the operating instructions in case you need to make use of the warranty.

EC Declaration of Conformity

The article complies with all standards required to obtain the CE mark. If required, please request the EC Declaration of Conformity for this article from the manufacturer.

E-mail: info@innocom-gmbh.de

Symbol explanations

Symbol	Designation	Explanation
	CE-Marking	This article complies with the applicable requirements set out in the Community harmonisation legislation on its application, in accordance with EU Regulation 765/2008.
	Disposal symbol for batteries and accumulators	Batteries do not belong in household waste! Every consumer is legally obliged to hand over all batteries and accumulators, whether they contain pollutants* or not, to a collection point of his/her municipality or in the trade, so that they can be disposed of in an environmentally friendly manner. Please only release batteries and accumulators when discharged! * marked with: Cd=cadmium, Hg=mercury, Pb=lead
	Disposal symbol for electronic devices	Old devices must not be disposed of in the household waste! If the device can no longer be used, every consumer is legally obliged to dispose of old devices separately from household waste, e.g. at a collection point in his community/district. This ensures that the old devices are recycled professionally and negative effects on the environment
are avoided. For this reason, electronic devices are marked with the symbol shown. Consumers have the option of handing in an old device free of charge to a distributor who is obliged to take it back if they purchase a new device of the same value with essentially the same function. This possibility also exists for deliveries to a private household. At the conclusion of the sales contract, the distributor informed the consumer about a corresponding to inquire about the intention to return. Apart from that, consumers can hand in up to three old devices of a device type to a distributor's collection point free of charge, without this being linked to the purchase of one new device is linked. However, the edge length of the respective devices must not exceed 25 cm. Batteries and accumulators that are not firmly enclosed by the electrical or electronic device and can be removed without causing problems must be separated from the device at a collection point before it is handed in and taken to a designated disposal facility. The same goes for lamps that can be removed from the device without destroying it. Owners of electrical and electronic devices from private households can hand them in at the collection points of the public waste disposal authorities or at the collection points set up by the manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG. The disposal of old devices is free of charge. Consumers are encouraged to take measures to avoid waste. With regard to electrical and electronic equipment, this means extending its lifespan by repairing defective equipment and selling used equipment that is in good working order instead of sending it for disposal.		
	Specification of the degree of protection	Protection against solid foreign bodies larger than 1.0 mm e.g. wires or strips thicker than 1.0 mm. Solid foreign bodies over 1.0 mm in diameter Protected against splash water. Water splashed against the housing from any direction must not have any harmful effect.
	Protection class 3	The included luminaires ensure protection against electric shock using the protective low voltage (SELV). No voltages higher than SELV are generated.
	Marking of recycling	The recycling code is used to identify the material for return to the recycling cycle. 21-PAP: miscellaneous cardboards, packaging
	Recycling labelling	Take unusable appliances to a recycling centre. Do not dispose of them with household waste. Further information is available from the relevant authorities. Dispose of the packaging according to the type of material and in accordance with the local regulations applicable in your region.
	User manual	Please refer to the instructions in the user manual before commissioning the article.
	General warning sign	Warning signs to warn of a danger or to detect hazards within the framework of the accident prevention regulation.



Information on battery disposalsal

This symbol means that batteries and accumulators must not be disposed of with normal household waste. You are

legally obliged to dispose of them at the end of their service life free of charge at a public collection point or at the collection points set up by distributors for recycling. Batteries and rechargeable batteries that are not firmly enclosed in the device and can be removed without causing damage must be separated and disposed of in their discharged state. The reuse and recycling of old appliances and batteries is an important contribution to protecting our environment. Improper disposal can release toxic substances into the environment that are harmful to humans, animals and plants. Below are some best practices and recommendations to extend the life of your batteries and rechargeable batteries and enable their reuse:

- Charge your batteries correctly and fully to maximize their service life. If necessary, discharge them completely with a suitable charger before recharging them.
- Consider the possibility of using rechargeable batteries. These can be reused and recharged several times, reducing the amount of battery waste.
- Always use the correct type of batteries for your devices. Incorrect use can shorten the life of the batteries and potentially have harmful effects.

Always follow the safety instructions when handling used batteries. Used batteries containing lithium (Li = lithium) pose a high risk of fire. Therefore, special attention must be paid to the proper disposal of used batteries and rechargeable batteries containing lithium. Incorrect disposal can also lead to internal and external short circuits due to thermal effects (heat) or mechanical damage. A short circuit can lead to a fire or explosion and have serious consequences for people and the environment. To avoid a short circuit, tape the terminals or contacts of the battery before disposal.

Introduction

Merci d'avoir acheté cet article. Nous espérons que vous profiterez de cet article pendant longtemps et vous demandons donc de bien lire attentivement et jusqu'au bout le mode d'emploi.

Contenu de la livraison

- 1 x guirlande lumineuse avec 240 LED blanc chaud
- 1 x panneau solaire avec piquet
- 1 x accumulateur (batterie rechargeable) : IMR 18650 Li-ion
- 1 x mode d'emploi

Spécifications techniques

- Longueur totale : env. 13,75 m
- Câble d'alimentation : env. 3 m
- Nombre de LED : 240
- Source lumineuse : 0,06 W par LED (les LED ne sont pas remplaçables)
- Alimentation électrique : IMR18650 Li-ion 3,7 V 1200 mAh
- Panneau solaire polycristallin : 4,5 V 230 mA
- La durée d'éclairage est de 6 à 8 heures à pleine charge.
- Modes :
 1. Combinaison
 2. Vagues
 3. Séquentiel
 4. Lumière lente
 5. Poursuite/Flash
 6. Fondu lent
 7. Scintillement/Flash
 8. Lumière continue
- Classe IP : 44



REMARQUE IMPORTANTE !

- N'utilisez pas de piles non rechargeables car elles pourraient endommager le produit.
- Prenez note que même éteint (veille), le produit utilise une petite quantité de courant (tension de polarisation). Il s'agit d'un processus normal qui ne peut pas être évité d'un point de vue technique, et qui n'influence pas la qualité et la performance des piles rechargeables ou du produit en lui-même.
- Veillez retirer les piles rechargeables si vous n'utilisez pas l'article pendant une période prolongée, car celles-ci peuvent se décharger et il existe un risque de fuite.

Consignes de sécurité



Avant la première utilisation, veuillez lire le mode d'emploi de l'article et conservez-le précieusement.

- En cas de transmission de l'article, veillez à ce que le mode d'emploi soit joint à la soit remis à l'enfant.
- Il s'agit d'un article de décoration et non d'un jouet pour les enfants.
- Les enfants ne doivent utiliser l'article que sous la surveillance d'un adulte.
- Cet article n'est pas un éclairage pour l'intérieur.
- Cet article ne doit pas être relié électriquement à un autre article.
- Ne faites pas fonctionner l'article dans l'eau !
- Ne l'utilisez pas à proximité de gaz, d'appareils électriques ou de feu.
- Ne réparez pas vous-même l'article, car cela annulerait la garantie.
- Avant d'utiliser l'article, vérifiez qu'il n'est pas endommagé.
- N'accrochez rien à l'article.
- Ne pas utiliser l'article dans son emballage.
- Les LED ne sont pas interchangeables.

Utilisation prévue

- L'article a été conçu exclusivement pour un usage privé ; pas pour un usage commercial.
- N'utilisez l'article que de la manière décrite dans le mode d'emploi. Toute autre utilisation est considérée comme non autorisée.
- Dans le cadre de développements nécessaires, nous nous réservons le droit de modifier à tout moment le produit, l'emballage ou le mode d'emploi si cela s'avère nécessaire.

Informations sur la batterie	
Producteur	Xinxiang Hongli Supply Source Technology Co.,Ltd.
Lieu de production	West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone, Xinxiang County, Xinxiang City, Henan, P.R. China
Modèle	1x3,7V IMR18650 1200mAh Li-ion
Contact	760172564@qq.com
Agent extincteur à utiliser	aucune classe d'incendie (pas de restriction)

Mesures de protection

- La lumière s'allume automatiquement lorsqu'il fait sombre dans les environs. Si des sources lumineuses puissantes se trouvent à proximité, cette lumière sera perçue par le capteur. La lampe ne s'allumera alors pas automatiquement.
- Veuillez noter que le fabricant expédie la batterie entièrement chargée.
- En raison du transport, il est possible qu'elle se décharge. Veuillez à ce que l'article soit exposé à la lumière directe du soleil pendant les premiers jours d'utilisation. Cela permet à la batterie de se recharger complètement.

Avertissements généraux sur les piles et accumulateurs

- Les piles alcalines ne peuvent pas être rechargées.
- Les piles rechargeables ne peuvent être rechargées que sous la surveillance d'un adulte. Les enfants ne sont pas autorisés à changer les piles sans surveillance.
- Les piles doivent être insérées en respectant la polarité (+/-).
- Ne pas jeter les piles dans le feu et ne pas les exposer à une forte chaleur.
- Les piles ne doivent pas être avalées !
- Pour profiter longtemps de l'article, retirez toujours les piles d'un article lorsque celui-ci n'est pas utilisé pendant une longue période. Cela empêche les piles de se décharger et protège l'article contre les fuites de piles.
- Si les piles venaient à fuir, retirez-les du compartiment à piles à l'aide d'un chiffon et mettez-les au rebut conformément à la réglementation.
- Évitez tout contact de l'acide des piles avec la peau et les yeux. Si vous entrez en contact avec l'acide de la pile, rincez vos yeux à grande eau et contactez immédiatement un médecin. Si la peau entre en contact avec l'acide de batterie, lavez la zone avec beaucoup d'eau et de savon.

Premières étapes et mise en service de l'article

- Pendant la journée, le panneau solaire absorbe les rayons du soleil et stocke cette énergie dans une batterie rechargeable (accumulateur). Dès que la nuit tombe, les LED s'allument automatiquement et l'énergie solaire précédemment stockée est à nouveau libérée sous forme de lumière.

- La durée d'éclairage des LED dépend de la durée pendant laquelle elles ont pu se recharger en énergie solaire. Si le soleil brille 10 heures pendant la journée, les LED s'allument jusqu'à 8 heures le soir.

1. Retirez l'article de son emballage. Vérifiez que toutes les pièces sont présentes et en bon état. Insérez ensuite le piquet dans le support du panneau solaire.

2. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour allumer le panneau solaire.

3. Sélectionnez le mode souhaité en appuyant sur le bouton « Mode ». Au démarrage, le premier mode, Combinaison, est activé.

L'ordre des modes est le suivant :

1. Combinaison
2. Vagues
3. Séquentiel
4. Lumière lente
5. Poursuite/Flash
6. Fondu lent
7. Scintillement/Flash
8. Lumière permanente

L'affichage situé sous et entre les deux boutons indique toujours le mode actuel sous forme de chiffre.

La fonction mémoire pratique du panneau solaire garantit que la guirlande lumineuse s'allume chaque jour dans le mode défini et ne doit pas être réglée à nouveau quotidiennement.

4. L'indicateur de batterie situé à l'arrière permet d'estimer la durée d'éclairage de la guirlande lumineuse et de déterminer s'il est nécessaire de changer l'emplacement du panneau solaire.
5. Placez maintenant l'article dans un endroit ensoleillé.

Remplacement de la batterie

1. Retirez délicatement les vis à l'arrière du panneau solaire et retirez l'ancienne batterie.
2. Remplacez-la par une nouvelle batterie du même type.
3. Veillez à respecter la polarité lors de l'insertion. Lors de la fermeture, assurez-vous que toutes les vis sont correctement serrées.

Dépannage

Si la lumière ne s'allume pas, cela peut être dû aux raisons suivantes :

- La batterie n'est pas entièrement chargée ou doit être remplacée.
- Assurez-vous que le panneau solaire est exposé à la lumière directe du soleil pendant la journée.
- S'il devait être couvert, la batterie ne se chargerait pas complètement et émettrait moins de lumière. Pour éviter ces problèmes, veuillez utiliser l'article les jours ensoleillés afin de charger complètement la batterie (fig. 1).
- Le panneau solaire ne doit pas être trop proche d'autres sources de lumière (lampadaires/lampes de jardin), car celles-ci éclairent le panneau solaire avec une lumière artificielle, ce qui a pour conséquence que le capteur crépusculaire de l'article n'est pas activé et que l'article ne s'allume pas malgré l'obscurité (fig. 3).
- Lentille sale : si la lentille/le panneau n'est pas complètement débarrassé(e) de la poussière et de la saleté, cela peut réduire les performances de la batterie et entraîner une diminution/absence de lumière.

Remarque

- Si votre article ne fonctionne pas, vérifiez les batteries installées.
- Si l'article ne fonctionne toujours pas, veuillez vous adresser au magasin spécialisé où vous avez acheté l'article. Pour cela, vous aurez également besoin du ticket de caisse.

Influence des conditions météorologiques et de la saison sur la durée d'éclairage de votre produit

Les indications suivantes doivent vous aider à optimiser les performances de votre produit :

- Vérifiez régulièrement que le panneau solaire a toujours une orientation (angle et direction) optimale par rapport au soleil (fig. 4).
- Assurez-vous qu'aucun obstacle ne provoque des ombres fréquentes (fig. 2 et 3).
- Vérifier que le panneau solaire n'est pas encrassé.
- Afin de prolonger la durée de vie des batteries et d'éviter une décharge profonde, nous recommandons de stocker le produit à l'abri du gel pendant la saison hivernale, avec la batterie la plus chargée possible, lorsqu'elle est éteinte.

Pour ce faire, nous recommandons les deux procédures suivantes

1. après une journée d'automne très ensoleillée, éteindre la lampe le soir, juste avant le crépuscule (position OFF), puis la stocker.
2. Ou, s'il n'y a pas de journée ensoleillée, démonter la batterie avant de la stocker et la recharger séparément avec un chargeur. Après le chargement et le montage, ne pas oublier d'éteindre la lampe (position OFF).

Malgré ces mesures recommandées, il est possible qu'au printemps suivant la mise en service, il faille encore plusieurs jours d'ensoleillement pour atteindre la puissance d'éclairage optimale.

Nettoyage et entretien

⚠ ATTENTION ! N'utilisez jamais de solvants, de nettoyeurs abrasifs, de brosses dures, d'objets métalliques ou tranchants pour le nettoyage. Les solvants sont nocifs pour la santé et attaquent les pièces en plastique, les nettoyeurs abrasifs et les produits d'aide au nettoyage rayent la surface.

1. Nettoyez l'article avec un chiffon humide et, si nécessaire, utilisez un produit de nettoyage doux.
2. Séchez bien l'article avant de le ranger.
3. Si l'article n'est pas utilisé pendant une longue période, conservez-le nettoyé et à l'abri du soleil dans un endroit sec et frais, dans son emballage d'origine.
4. Il est important que la lentille soit exempte de poussière et de saleté afin de permettre une prise de vue optimale de la lumière du soleil.

Stockage

- Veuillez retirer les piles de l'article si vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée.
- Vous éviterez ainsi toute fuite de pile. Nettoyez l'article comme décrit ci-dessus. Séchez bien l'article.
- Rangez l'article si possible dans son emballage d'origine dans un endroit avec une température constante (entre + 15 °C et + 25 °C) et une faible humidité.

Explications des symboles

Symbole	Désignation	Déclaration
	Marquage CE	Cet article répond aux exigences en vigueur établies dans la législation d'harmonisation communautaire relative à son installation, dans le respect du règlement CE 765/2008.
	Symbole d'élimination des piles et batteries rechargeables	Les piles et batteries ne doivent pas être éliminées avec les ordures ménagères ! Chaque consommateur est légalement obligé de jeter les piles et batteries, qu'elles contiennent des substances nocives* ou non, sur un site de collecte approprié dans son quartier ou sa ville afin qu'elles puissent être recyclées en respectant l'environnement. Toujours apporter pour recyclage des piles et batteries déchargées ! * Polluants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb
	Symbole de tri pour les appareils électriques	Les vieux appareils n'ont pas leur place dans les ordures ménagères ! Si l'appareil ne peut plus être utilisé, chaque consommateur est légalement obligé d'éliminer les appareils, sur un site de collecte approprié dans son quartier ou sa ville afin qu'ils puissent être recyclés. Cela garantit que les déchets seront recyclés en respectant
l'environnement et en évitant les effets négatifs sur celui-ci. Par conséquent, les appareils électriques sont marqués par ce symbole. Les consommateurs ont la possibilité de se défaire gratuitement d'un appareil usagé auprès d'un distributeur tenu de le reprendre s'ils achètent un appareil neuf équivalent ayant essentiellement la même fonction. Cette possibilité existe également en cas de livraison à un ménage privé. Lors de la conclusion du contrat de vente, le distributeur doit interroger le consommateur sur son intention de restituer un tel appareil. En outre, les consommateurs peuvent déposer gratuitement jusqu'à trois appareils usagés d'un même type dans un point de collecte d'un distributeur, sans que cela soit lié à l'achat d'un appareil neuf. Toutefois, la longueur des côtés de chaque appareil ne doit pas dépasser 25 cm. Les piles et accumulateurs qui ne sont pas solidement fixés à l'appareil électrique ou électronique et qui peuvent être retirés sans problème doivent être séparés de l'appareil avant que celui-ci ne soit déposé à un point de collecte et remis à une filière d'élimination prévue à cet effet. Il en va de même pour les lampes qui peuvent être retirées de l'appareil sans être détruites. Les propriétaires d'appareils électriques et électroniques provenant de ménages privés peuvent les déposer dans les points de collecte des organismes publics chargés de l'élimination des déchets ou dans les points de collecte mis en place par les fabricants ou les distributeurs au sens de Loi sur la mise sur le marché, la reprise et l'élimination non polluante des appareils électriques et électroniques (ElektroG). La remise des appareils usagés est gratuite. Les consommateurs sont encouragés à prendre des mesures de prévention des déchets. En ce qui concerne les équipements électriques et électroniques, il s'agit notamment de prolonger leur durée de vie en réparant les appareils défectueux et en revendant les appareils usagés en bon état de fonctionnement plutôt que de les envoyer à la décharge. En règle générale, les distributeurs sont tenus de veiller à ce que les anciens appareils puissent être retournés gratuitement en proposant des options de retour appropriées à une distance raisonnable.		
IP44	Indication du degré de protection	Protection contre les corps étrangers solides de plus d'1,0 mm. Ex. : fils métalliques ou bandes de plus d'1,0 mm d'épaisseur. Corps étrangers solides de plus d'1,0 mm de diamètre. Protection contre les éclaboussures. Qu'importe la direction par rapport au boîtier, les éclaboussures ne peuvent avoir aucun effet néfaste sur l'article.
	Classe de protection 3	Les lampes reposent sur la protection contre les chocs électriques lors de l'application de la très basse tension de sécurité (TBTS-SELV). Aucune tension supérieure à la TBTS (SELV) n'est générée.
	Marquage de recyclage	Le code de recyclage est utilisé pour identifier les matériaux à retourner dans le cycle de recyclage. 21-PAP: autre carton, emballage
	Identification recyclage	Déposer les appareils inutilisables dans un centre de recyclage des matériaux. Ne les éliminez pas avec les ordures ménagères. Des informations supplémentaires sont à votre disposition auprès des autorités compétentes. Jetez les emballages selon le type de matériau et conformément aux prescriptions locales applicables dans votre région.
	Mode d'emploi	Avant la mise en service de l'article, veuillez lire les instructions et consignes indiquées dans le mode d'emploi.
	Symbole d'avertissement universel	Symbole d'avertissement mettant en garde contre un danger / permettant d'identifier un danger dans le cadre des règles de prévention des accidents.



Informations sur l'élimination des piles

Ce symbole signifie que les piles et les accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers normaux. Vous êtes légalement tenu de les remettre gratuitement à la fin de leur durée de vie à un point de collecte de droit public ou aux points de collecte mis en place par les distributeurs pour le recyclage. Les piles et les accumulateurs qui ne sont pas solidement enfermés dans l'appareil et qui peuvent être retirés sans être détruits doivent être séparés et amenés à l'état déchargé à la déchetterie prévue. La réutilisation et le recyclage des appareils et batteries usagés sont une contribution importante à la protection de notre environnement. En cas d'élimination incorrecte, des composants toxiques peuvent être libérés dans l'environnement et avoir des effets nocifs sur la santé des personnes, des animaux et des plantes. Voici quelques bonnes pratiques et recommandations pour prolonger la durée de vie de vos piles et accumulateurs et permettre leur réutilisation :

- Chargez correctement et complètement vos batteries afin de maximiser leur durée de vie. Si nécessaire, déchargez-les complètement avec un chargeur approprié avant de les recharger.
- Envisagez la possibilité d'utiliser des batteries rechargeables. Celles-ci peuvent être réutilisées et rechargées plusieurs fois, ce qui réduit la quantité de déchets de batterie.
- Utilisez toujours le type de piles approprié pour vos appareils. Une mauvaise utilisation peut raccourcir la durée de vie des piles et avoir des effets potentiellement néfastes.

Respectez toujours les consignes de sécurité lors de la manipulation des piles usagées. Les piles usagées contenant du lithium (Li = lithium) présentent un risque élevé d'incendie. Il convient donc d'accorder une attention particulière à l'élimination correcte des piles et accumulateurs usagés contenant du lithium. Une élimination incorrecte peut en outre entraîner des courts-circuits internes et externes dus à des effets thermiques (chaleur) ou à des dommages mécaniques. Un court-circuit peut provoquer un incendie ou une explosion et avoir de graves conséquences pour l'homme et l'environnement. Pour éviter un court-circuit, scotchez les pôles ou les contacts de la batterie avant de la jeter.

Garantie

- Cet article est soumis à la garantie légale contre les défauts matériels.
- La garantie générale de 2 ans à compter de l'achat de l'article s'applique à cet article.
- La garantie est annulée en cas de traitement / manipulation non conforme de l'article.
- Conservez bien le ticket de caisse avec le mode d'emploi au cas où vous devriez faire appel à la garantie.

Déclaration de conformité CE

Cet article est conforme à toutes les normes requises pour l'obtention du marquage CE. En cas de besoin, veuillez demander la déclaration de conformité CE de cet article au fabricant.

E-mail : info@innocom-gmbh.de

Inleiding

Bedankt voor het kopen van dit artikel. We hopen dat je lang van het artikel zult genieten en vragen je daarom lees de gebruiksaanwijzing aandachtig en tot het einde.

Leveringsomvang

- 1 x lichtslinger met warmwitte 240 LED's
- 1 x zonnepaneel met grondpen
- 1 x accu (batterij): IMR 18650 Li-ion
- 1 x gebruiksaanwijzing

Technische specificaties

- Totale lengte: ca. 13,75 m
- Aansluitkabel: ca. 3 m
- Aantal LED's: 240 stuks
- Lichtbron: per LED 0,06 W
(De LED's zijn niet vervangbaar)
- Stroomvoorziening:
IMR18650 Li-ion 3,7 V 1200 mAh
- Zonnepaneel polykristallijn: 4,5 V 230 mA
- De brandduur bij volledige lading is 6-8 uur.
- Modi:
 1. Combinatie
 2. Golven
 3. Sequentieel
 4. Langzaam branden
 5. Achtervolgving/flitsen
 6. Langzaam uitdoven
 7. Sprankelen/flitsen
 8. Continu branden
- IP-klasse: 44

Batterijgegevens	
Producent	Xinxiang Hongli Supply Source Technology Co.,Ltd.
Plaats van productie	West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone, Xinxiang County, Xinxiang City, Henan, P.R. China
Model	1x3,7V IMR18650 1200mAh Li-ion
Contact	760172564@qq.com
Te gebruiken blusmiddel	Geen brandklasse (geen beperking)



BELANGRIJKE NOTITIE!

- Gebruik geen niet-oplaadbare batterijen; ze kunnen het product beschadigen.
- Houd er rekening mee dat het artikel een kleine hoeveelheid elektriciteit (ruststroom) verbruikt, zelfs als het is uitgeschakeld (standby-modus). Dit is een normaal en technisch onvermijdelijk proces, dat niets te maken heeft met de kwaliteit en prestaties van de batterij of het product zelf.
- Verwijder de batterijen als het artikel lange tijd niet wordt gebruikt, omdat de batterijen enerzijds kunnen ontladen en anderzijds het risico op lekkage bestaat.

Veiligheidsinstructies



Veiligheid Lees de bedieningshandleiding de gebruiksaanwijzing vóór en bewaar deze op een veilige plaats.

- Bewaar de gebruiksaanwijzing op een veilige plaats.
- Als u het artikel doorgeeft, zorg er dan voor dat u ook de gebruiksaanwijzing meeneemt.
- Het is een decoratief artikel en geen speelgoed voor kinderen!
- Kinderen mogen het product alleen gebruiken onder toezicht van een volwassene.
- Het artikel is geen binnenverlichting, maar een decoratief artikel.
- Dit product mag niet elektrisch worden aangesloten op een ander product.
- Gebruik het product niet in water!
- Niet gebruiken in de buurt van gas, elektrische apparaten of vuur.
- Repareer het product niet zelf, want dan vervalt de garantie.
- Inspecteer het product op beschadigingen voordat u het gebruikt.
- Hang niets aan het product.
- Gebruik het artikel niet in de verpakking.
- De LED's zijn niet vervangbaar.

Intended use

- The item has been developed exclusively for private use; not for commercial use.
- Only use the product as described in the instructions. Any other use is not permitted.
- In the course of necessary further developments, we reserve the right to change the product, packaging or operating instructions at any time if this is necessary.

Protective measures

- The item has been developed exclusively for private use; not for commercial use.
- Only use the product as described in the instructions. Any other use is not permitted.
- In the course of necessary further developments, we reserve the right to change the product, packaging or operating instructions at any time if this is necessary.

Algemene batterijwaarschuwingen

- Alkalinebatterijen kunnen niet worden opgeladen.
- Oplaadbare batterijen mogen alleen onder toezicht van een volwassene worden opgeladen. Kinderen mogen geen batterijen vervangen zonder toezicht.
- Batterijen moeten met de juiste polariteit (+/-) worden geplaatst.
- Gooi batterijen niet in het vuur en stel ze niet bloot aan overmatige hitte.
- Batterijen mogen niet worden ingeslikt!
- Om lang plezier van het artikel te hebben, moet je altijd de batterijen uit het artikel halen als je het lange tijd niet gebruikt. Dit voorkomt het ontladen van de batterijen en beschermt het artikel tegen lekkende batterijen.
- Als de batterijen hebben gelekt, verwijder ze dan met een doek uit het batterijvak en gooi ze op de juiste manier weg.
- Vermijd huid- en oogcontact met het batterijzuur. Als u toch in contact komt met het accu zuur, spoel uw ogen dan uit met veel water en neem onmiddellijk contact op met een arts. Als de huid in contact komt met het accu zuur, was het gebied dan met veel water en zeep.

Eerste stappen en ingebruikname van het product

- Overdag absorbeert het zonnepaneel de zonnestralen en slaat deze energie op in een oplaadbare batterij. Zodra het donker wordt, gaan de LED's automatisch aan en wordt de eerder opgeslagen zonne-energie weer vrijgegeven in de vorm van licht.
- Hoe lang de LED's branden, hangt af van hoe lang ze zichzelf hebben kunnen opladen met zonne-energie. Met 10 uur zonneschijn overdag branden de LED's tot 8 uur 's avonds.

1. Haal het artikel uit de verpakking. Controleer de onderdelen op defecten en volledigheid. Schuif vervolgens de grondpen in de houder van het zonnepaneel.

2. Druk op de AAN/UIT-knop om het zonnepaneel in te schakelen.

3. Selecteer de gewenste modus door op de knop 'Mode' te drukken. Vanaf het begin is de eerste modus, Combinatie, geactiveerd.

De volgorde van de modi is als volgt:

1. Combinatie
2. Golven
3. Sequentieel
4. Langzaam branden
5. Achtervolgving/flitsen
6. Langzaam uitdoven
7. Sprankelen/flitsen
8. Continu branden

Op het display onder en tussen de twee knoppen wordt altijd de huidige modus als getal weergegeven.

De praktische geheugenfunctie van het zonnepaneel zorgt ervoor dat de lichtslinger elke dag weer in de ingestelde modus brandt en niet dagelijks opnieuw hoeft te worden ingesteld.

4. Aan de hand van de batterij-indicator aan de achterkant kunt u inschatten hoe lang de lichtslinger brandt en of het eventueel zinvol is om het zonnepaneel op een andere locatie te plaatsen.

5. Plaats het artikel nu op een zonnige plek.

De batterij vervangen

1. Verwijder voorzichtig de schroeven aan de achterkant van het zonnepaneel en verwijder de oude accu.
2. Vervang deze door een nieuwe accu van hetzelfde type.
3. Let bij het plaatsen op de juiste polariteit. Zorg er bij het sluiten voor dat alle schroeven weer goed zijn vastgedraaid.

Problemen oplossen

Als de lamp niet aangaat, kan dit de volgende oorzaken hebben:

- De batterij is niet volledig opgeladen of moet worden vervangen.
- Zorg ervoor dat het zonnepaneel overdag wordt blootgesteld aan direct zonlicht.

- Als het bedekt is, zal de batterij niet volledig opladen en minder licht uitstralen. Om deze problemen te voorkomen, moet u het product op zonnige dagen gebruiken om de batterij volledig op te laden (fig. 1).
- Het zonnepaneel mag niet te dicht bij andere lichtbronnen (straatlantaarns/tuinverlichting) staan, omdat deze het zonnepaneel met kunstlicht verlichten, waardoor de schemersensor in het artikel niet wordt geactiveerd en het artikel niet oplicht ondanks dat het donker is (fig. 3).
- Vuile lens: als de lens/het paneel niet helemaal stof- en vuilvrij is, kan dit de prestaties van de batterij verminderen en resulteren in een verminderde/geen lichtopbrengst.

Note

- If your item does not work, please check the inserted batteries.
- If the item still does not work, please contact the specialist store where you purchased the item. You will also need the receipt.

Invloeden van weer en seizoen op de lichtduur van uw product

De volgende tips moeten u helpen om de prestaties van uw product te optimaliseren:

- Controleer regelmatig of het zonnepaneel nog steeds optimaal is gericht (hoek en richting) op de zon (Afb. 4).
- Controleer of er geen obstakels zijn die veel schaduw veroorzaken (Fig. 2 en 3).
- Controleer of het zonnepaneel niet vuil is.
- Om de levensduur van de batterijen te verlengen en diepontlading te voorkomen, raden we aan het product tijdens het winterseizoen op een vorstvrije plaats op te slaan met de batterij zo volledig mogelijk opgeladen en uitgeschakeld.

We raden de volgende twee procedures aan:

1. na gebruik op een zeer zonnige herfstdag, de lamp ,s avonds kort voor het invallen van de schemering uit te schakelen (OFF-stand) en vervolgens op te bergen.
2. of, als er geen zonnige dagen zijn, verwijder de batterij voordat u deze opbergt en laad deze apart op met een oplader. Vergeet niet de lamp na het opladen en installeren uit te schakelen (UIT-stand).

Ondanks deze aanbevolen maatregelen kan het in het voorjaar na ingebruikname nog enkele zonnige dagen duren voordat de optimale lichtopbrengst wordt bereikt.

Reiniging en verzorging

⚠ WAARSCHUWING! Gebruik nooit oplosmiddelen, schuurmiddelen, harde borstels, metalen of scherpe voorwerpen voor het reinigen. Oplosmiddelen zijn schadelijk voor de gezondheid en tasten de plastic onderdelen aan; schurende reinigingsmiddelen en hulpmiddelen maken krassen op het oppervlak.

1. Reinig het item met een vochtige doek en gebruik indien nodig een mild schoonmaakmiddel.
2. Droog het artikel goed af voordat u het opbergt.
3. Als het artikel langere tijd niet wordt gebruikt, bewaar het dan gereinigd en beschermd tegen zonlicht op een droge, koele plaats in de oorspronkelijke verpakking.
4. Het is belangrijk om de lens stof- en vuilvrij te houden om het vastleggen van zonlicht te optimaliseren; als de lens/het paneel vuil is, kan de batterij niet volledig worden opgeladen, wat een negatieve invloed zal hebben op de levensduur van de batterij op de lange termijn.

Opslag

- Als u het artikel lange tijd niet gebruikt, verwijder dan de batterij uit het artikel om het risico van batterijlekkage te voorkomen.
- Maak het artikel schoon zoals eerder beschreven en droog het goed af.
- Bewaar het artikel in de originele verpakking bij een zo constant mogelijke temperatuur (tussen + 15°C tot + 25°C) en lage luchtvochtigheid.

Icoon uitleg

Symbol	Aanwijzing	Uitleg
	CE Etikettering	Dit artikel voldoet aan de toepasselijke eisen die zijn vastgelegd in de communautaire harmonisatiewetgeving inzake het aanbrengen ervan, in overeenstemming met EU-verordening 765/2008.
	Beschikbaarheid symbool voor batterijen en batterijen	Batterijen en oplaadbare batterijen zijn geen huishoudelijk afval! Ledere consument is wettelijk verplicht alle batterijen en accu's, ongeacht of deze schadelijke stoffen* bevat ten of niet, in te leveren bij een inzamelpunt in zijn gemeente/wijk of in de handel, zodat deze op milieuvriendelijke wijze kunnen worden afgevoerd. Batterijen en oplaadbare batterijen mogen alleen worden ingeleverd als ze leeg zijn! * Gemarkeerd met: Cd=cadmium, Hg=kwik, Pb=lood
	Elektrische apparaten	Oude apparaten horen niet bij het huisvuil!! Als het apparaat niet meer kan worden gebruikt, is elke consument wettelijk verplicht om oude apparaten gescheiden van het huisvuil in te leveren, bijvoorbeeld bij een inzamelpunt in zijn gemeente/wijk. Dit zorgt ervoor dat de oude apparaten professioneel worden gerecycled en negatieve effecten op het milieu
worden voorkomen. Om deze reden zijn elektronische apparaten gemarkeerd met het getoonde symbool. Consumenten hebben de mogelijkheid om een oud toestel gratis in te leveren bij een distributeur, die verplicht is het terug te nemen bij aankoop van een nieuw toestel van dezelfde waarde met in wezen dezelfde functie. Deze mogelijkheid bestaat ook voor leveringen aan een particulier huishouden. Bij het sluiten van het verkoopcontract heeft de distributeur de consument geïnformeerd over een overeenkomstige informeren over het voornemen om terug te keren. Daarnaast kunnen consumenten maximaal drie oude toestellen van een toesteltype gratis inleveren bij het inzamelpunt van een distributeur, zonder dat dit gekoppeld is aan de aankoop van één toestel. nieuw apparaat is gekoppeld. De randlengte van de respectievelijke apparaten mag echter niet groter zijn dan 25 cm. Batterijen en accu's die niet stevig zijn omsloten door het elektrische of elektronische apparaat en zonder problemen kunnen worden verwijderd, moeten op een inzamelpunt van het apparaat worden gescheiden voordat het wordt ingeleverd en afgevoerd naar een daarvoor bestemde afvalverwerkingsfaciliteit. Hetzelfde geldt voor lampen die kan van het apparaat worden verwijderd zonder het te vernietigen. Bezitters van elektrische en elektronische apparaten uit particuliere huishoudens kunnen deze inleveren bij de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsdiensten of bij de inzamelpunten die zijn ingericht door de fabrikanten of distributeurs in de zin van de ElektroG. Het afvoeren van oude apparaten is gratis. Consumenten worden aangemoedigd om maatregelen te nemen om verspilling te voorkomen. Met betrekking tot elektrische en elektronische apparatuur betekent dit dat de levensduur wordt verlengd door defecte apparatuur te repareren en gebruikte apparatuur die in goede staat verkeert te verkopen in plaats van deze op te sturen voor verwijdering.		
IP44	Specificeren van de Mate van bescherming	Bescherming tegen vaste vreemde voorwerpen groter dan 1,0 mm bijv. B. draden of strips dikker dan 1,0 mm. Vaste vreemde voorwerpen met een diameter van meer dan 1,0 mm. Beschermd tegen opspattend water. Water dat uit elke richting tegen de behuizing wordt gespreid, mag geen schadelijk effect hebben.
	Bescherming-Klasse 3	De meegeleverde lampen zijn gebaseerd op bescherming tegen elektrische schokken door gebruik te maken van extra lage veiligheidsspanning (SELV). Er worden geen spanningen hoger dan SELV gegenereerd.
	Recyclinglabel	De recyclingcode wordt gebruikt om het materiaal te identificeren voor terugkeer naar de recyclingcyclus. 21-PAP: overig karton, verpakkingen
	Recycling etikettering	Breng onbruikbare apparaten naar een recyclingcentrum. Gooi ze niet weg met het huishoudelijk afval. Meer informatie is verkrijgbaar bij de relevante autoriteiten. Voer de verpakking af volgens het soort materiaal en in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften die van toepassing zijn in uw regio.
	Werkend handleiding	Let op de instructies voordat u het item gebruikt!
	Algemeen waarschuwingsbord	Waarschuwbord om te waarschuwen voor een gevaar of om een gevaar te identificeren in het kader van de ongevalpreventievoorschriften.



Informatie over het verwijderen van batterijen

Dit symbool betekent dat batterijen en accu's niet met het normale huisvuil mogen worden weggegooid. Aan het einde van hun levensduur bent u wettelijk verplicht om ze gratis te deponeren bij een openbaar inzamelpunt of bij inzamelcentra die zijn opgezet door distributeurs voor recycling. Batterijen en oplaadbare batterijen die niet vast in het apparaat zitten en verwijderd kunnen worden zonder schade te veroorzaken, moeten gescheiden worden en in ontladen toestand worden weggegooid. Het hergebruik en de recycling van oude apparaten en batterijen is een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu. Bij onjuiste verwijdering kunnen giftige stoffen in het milieu terechtkomen die schadelijk zijn voor mensen, dieren en planten. Hieronder vindt u enkele beproefde methoden en aanbevelingen om de levensduur van uw batterijen en oplaadbare accu's te verlengen en hergebruik mogelijk te maken:

- Laad uw accu's correct en volledig op om hun levensduur te maximaliseren. Ontlaad ze indien nodig volledig met een geschikte lader voordat u ze opnieuw oplaadt.
- Overweeg de mogelijkheid om oplaadbare batterijen te gebruiken. Deze kunnen meerdere keren worden hergebruikt en opgeladen, waardoor er minder batterijen worden weggegooid.
- Gebruik altijd het juiste type batterijen voor uw apparaten. Verkeerd gebruik kan de levensduur van de batterijen verkorten en mogelijk schadelijke gevolgen hebben.

Volg altijd de veiligheidsinstructies bij het omgaan met gebruikte batterijen. Gebruikte batterijen die lithium (Li = lithium) bevatten, vormen een groot risico op brand. Daarom moet speciale aandacht worden besteed aan de juiste verwijdering van gebruikte batterijen en oplaadbare batterijen die lithium bevatten. Onjuiste verwijdering kan ook leiden tot interne en externe kortsluiting als gevolg van thermische effecten (hitte) of mechanische schade. Kortsluiting kan leiden tot brand of explosie en ernstige gevolgen hebben voor mens en milieu. Voorkom kortsluiting door de polen of contacten van de batterij af te plakken voordat u deze weggooit.

Garantie

- De wettelijke garantie voor materiaaldefecten is van toepassing op dit artikel.
- De algemene garantie van 2 jaar vanaf de aankoopdatum is van toepassing op dit artikel.
- De garantie vervalt bij onjuist gebruik van het artikel.
- Bewaar het aankoopbewijs samen met de gebruiksaanwijzing voor het geval je gebruik moet maken van de garantie.

EG-conformiteitsverklaring

Het artikel voldoet aan alle normen die vereist zijn voor het verkrijgen van de CE-markering. Desgewenst kunt u de EG-verklaring van overeenstemming voor dit artikel opvragen bij de fabrikant.

E-mail: info@innocom-gmbh.de

Hergestellt für:

INNOCOM GmbH
Ehnkenweg 9
26125 Oldenburg
GERMANY

info@innocom-gmbh.de

Made in PRC

E-Mail: service@innocom-gmbh.de

(Bei Serviceangelegenheiten kontaktieren Sie bitte diese Mail)

Fax: + 49 441-93369-29

Service-Hotline: 0800 9336900

(kostenlos aus dem deutschen Festnetz,
Mobilfunk ggf. abweichend)

