

User Guide

Light module

Model Mira

NL | Gebruikershandleiding
Lichtmodule

DE | Benutzerhandbuch
Lichtmodul

FR | Manuel de l'utilisateur
Module lumineuse

IT | Manuale di istruzioni
Modulo luce

ES | Manual de usuario
Módulo de luz



EN | Light module

Carefully read this manual before using the product.
Keep the manual for future reference.

Safety Warnings

- Do not install the product near extreme heat sources, humid environments, or corrosive substances.
- Avoid contact with sharp objects and strong chemicals.
- Use only 2 x 18650 (Li-Ion 3.7V 1800mAh) batteries equivalent to the ones provided.
- The light source is replaceable.
- Do not touch or interfere with the internal wiring.
- Suitable for outdoor use.
- If the product malfunctions or is damaged, discontinue use.
Dispose of it safely and in an environmentally friendly manner.
- This product is not a toy; keep it out of reach of children.
- Only use a Brendz E27 lamp of 3V, equivalent to the lamp included.
- The 3V lamp is suitable only for this product and must not be installed in another fixture
Installing it in devices operating on mains voltage (220-240V) may damage both the lamp and the fixture.



CE stands for "Conformité Européenne," indicating that this product complies with European regulations. By affixing the CE mark, the manufacturer certifies that the product meets all applicable European directives and standards. For a copy of the Declaration of Conformity, please contact us at info@brendz.com



Products bearing this symbol must not be disposed of with regular household waste. Instead, they should be taken to a designated waste collection facility or returned to the retailer where they were purchased, in accordance with local regulations. For more information, contact your local waste management authority.

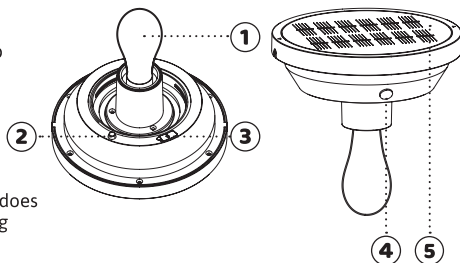
Specifications

Battery capacity:	3600mAh
Battery type:	2x Li-Ion 18650 3.7V 1800mAh (replaceable)
Charging time sunlight:	8 hours
Charging time USB-C:	5.5 hours
Charging port:	USB-C 5V1A
Power:	2.4W
LED type:	1 x E27 LED Filament 2.4W
Light intensity:	40 / 200 / 400 lumens
Runtime:	42 / 24 / 10 hours *
Dimmable:	Yes
Color temperature:	2700K
IP rating:	IP54
Sensor type:	PIR 90°, 3 meters

* The lamp's runtime may vary depending on usage patterns, such as continuous operation or frequent switching.

Product details

1. Replaceable LED bulb
2. Power button
3. Charging port
4. PIR sensor
5. Solar panel



For safety, the lamp automatically turns off and does not emit light while charging via cable.

Overview of operating modes

Your solar lamp offers three different operating modes, allowing you to customize its functionality according to your preferences and environmental conditions. Below is a description of each mode:



1. Manual mode

In this mode, you can manually switch the lamp on and off and toggle between light settings. Ideal for situations requiring constant lighting, regardless of day or night.



2. Motion sensor mode

The lamp switches on or brightens when the sensor detects motion. Perfect for pathways, doorways, or security around your home.

Note: The lamp activates only in darkness.



3. Day/night sensor mode

This mode uses a light sensor to automatically turn the lamp on at night and off during the day. You can set your preferred light mode.

After selecting your desired operating mode, you can set it up. Refer to the instructions in step 1. The lamp will remember your chosen operating mode. You only need to set it once, but you can always change it later if needed.

Step 1: Setting the operating mode

- a. **Turn on the lamp:** Press the button once.
- b. **Choose mode:** Hold the button until it lights up (green, blue, or red). You are now in the selection menu. Proceed to step C within 3 seconds.
- c. **Select mode:** Press the button repeatedly to switch modes.
Note: The setup only works while the button is illuminated. Waited a bit too long? No problem, simply return to step B.
 - **Manual mode:** LED color BLUE
 - **Motion sensor mode:** LED color RED
 - **Day/night sensor mode:** LED color GREEN
- d. **Confirm selection:** Wait 3 seconds after choosing the mode; the LED in the button will turn off to confirm.

***Note:** The lamp remembers your chosen operating mode. You only have to set this once and you can later adjust if needed.*

Step 2: Setting the light mode

Use in manual mode (BLUE):

- Turn on the lamp by pressing the button once.
- Toggle between light modes by pressing the button repeatedly:
 - **Low:** 40 lumens
 - **Medium:** 200 lumens
 - **High:** 400 lumens
 - **Off**

Use in motion sensor mode (RED):

- Turn on the lamp by pressing the button once.
- Toggle between light modes by pressing the button repeatedly:
 - **High:** The lamp is off by default and switches to 400 lumens upon motion detection.
 - **Medium:** The lamp is off by default and switches to 200 lumens upon motion detection.
 - **Low:** The lamp emits a soft light of 40 lumens continuously and brightens to 400 lumens upon motion detection.
 - **Off**

Use in day/night sensor mode (GREEN):

- Turn on the lamp by pressing the button once.
- Toggle between light modes by pressing the button repeatedly:
 - **Low:** 40 lumens
 - **Medium:** 200 lumens
 - **High:** 400 lumens
 - **Off**

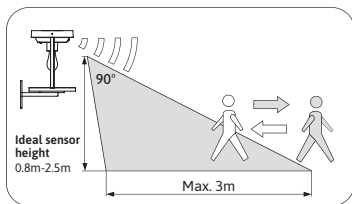
***Note:** The lamp remembers your chosen light mode.*

Recommended usage:

The motion sensor mode is recommended for wall and pathway lighting, especially in areas with limited sunlight. This optimizes the battery capacity of 3600mAh and prevents the lamp from running all night, which could deplete the battery.

PIR Sensor Specifications

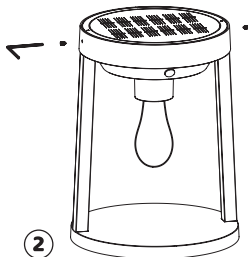
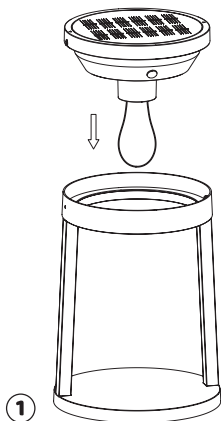
The integrated PIR sensor has a detection range of up to 3 meters with a 90° detection angle. The ideal installation height is between 0,8 and 2.5 meters. The sensor detects motion within this range and automatically activates the light.



Mounting and dismantling the module

- The module comes pre-assembled. To remove it: Loosen the screws on the side of the frame using the provided hex key and carefully lift the module out of the frame.
- To reinstall the module: Place it back into the frame and align the arrows on the module with the screw holes in the frame.
- Use the hex key to tighten the screws securely.

Note: After installation, check that the module is firmly secured for safe use.



Scan the QR Code for the instruction video:



NL | Lichtmodule

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. Bewaar de handleiding voor toekomstige referentie.

Veiligheidswaarschuwingen

- Installeer het product niet in de buurt van extreme warmtebronnen, vochtige omgevingen of corrosieve stoffen.
- Vermijd contact met scherpe voorwerpen en sterke chemicaliën.
- Gebruik uitsluitend 2 x 18650 (Li-Ion 3,7V 1800mAh) batterijen die gelijkwaardig zijn aan de meegeleverde batterijen.
- De lichtbron is vervangbaar.
- Raak de interne bedrading niet aan of verstoor deze niet.
- Geschikt voor buitengebruik.
- Indien het product niet goed functioneert of beschadigd is, gebruik het dan niet meer. Verwijder het op een veilige en milieuvriendelijke manier.
- Dit product is geen speelgoed; houd het buiten het bereik van kinderen.
- Gebruik uitsluitend een Brendz E27-lamp van 3V, gelijkwaardig aan de meegeleverde lamp.
- De 3V-lamp is uitsluitend geschikt voor dit product en mag niet in een ander armatuur worden geïnstalleerd. Bij installatie in apparaten die werken op netspanning (220-240V) kunnen zowel de lamp als het armatuur beschadigd raken.



CE staat voor "Conformité Européenne," wat betekent dat dit product voldoet aan de Europese regelgeving. Door het CE-keurmerk aan te brengen, certificeert de fabrikant dat het product voldoet aan alle toepasselijke Europese richtlijnen en normen. Voor een kopie van de Verklaring van Overeenstemming kunt u contact met ons opnemen via info@brendz.com.



Producten met dit symbool mogen niet worden weggegooid bij het reguliere huishoudelijke afval. Ze moeten in plaats daarvan worden afgevoerd naar een speciaal afvalverzamel punt of worden teruggebracht naar de winkel waar ze zijn gekocht, in overeenstemming met de lokale regelgeving. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met uw lokale afvalbeheerder.

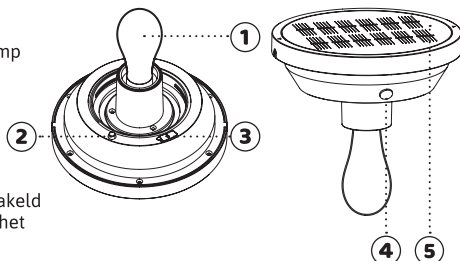
Specificaties

Batterijcapaciteit:	3600mAh
Batterijtype:	2x Li-Ion 18650 3.7V 1800mAh (vervangbaar)
Laadtijd zonlicht:	8 uur
Laadtijd USB-C:	5,5 uur
Laadpoort:	USB-C 5V1A
Power:	2,4W
LED type:	1 x E27 LED Filament 2,4W
Lichtsterkte:	40 / 200 / 400 lumen
Runtime:	42 / 24 / 10 uur *
Dimbaar:	Ja
Kleurtemperatuur:	2700K
IP-classificatie:	IP54
Sensor type:	PIR 90°, 3 meter

* De runtime van de lamp kan variëren afhankelijk van het gebruikspatroon, zoals continu aanstaan of frequent in- en uitschakelen.

Product details

1. Verwisselbare LED lamp
2. Drukknop
3. Laadpoort
4. PIR sensor
5. Zonnepaneel



Voor de veiligheid wordt de lamp automatisch uitgeschakeld en geeft deze geen licht bij het opladen via de kabel.

Overzicht van de bedieningsmodi

Je solar lamp biedt drie verschillende bedieningsmodi, waarmee je de werking van de lamp kunt aanpassen aan jouw persoonlijke voorkeuren en de specifieke omstandigheden in jouw omgeving. Hieronder volgt een beschrijving van elke modus:



1. Manuele modus

In deze modus kun je de lamp zelf handmatig in en uit schakelen en wisselen tussen de verschillende lichtmodi. Dit is handig voor situaties waarin je constante verlichting nodig hebt, ongeacht of het licht of donker is.



2. Bewegingssensor modus

In deze modus gaat de lamp aan of feller branden wanneer de sensor beweging detecteert. Deze modus is ideaal voor gebieden waar je verlichting nodig hebt bij beweging, zoals bij paden, deuren of rondom het huis voor beveiliging.

Let op: de lamp gaat alleen aan als het donker is.



3. Dag/nacht sensor modus

Deze modus maakt gebruik van een lichtsensor die ervoor zorgt dat de lamp automatisch aan gaat als het donker wordt en uit als het licht wordt. Je kunt de gewenste lichtmodus instellen.

Nadat je de gewenste bedieningsmodus hebt gekozen ga je deze instellen. Zie hiervoor de uitleg bij stap 1. De lamp onthoudt jouw gekozen bedieningsmodus. Je hoeft deze slechts één keer in te stellen en je kunt deze later altijd nog wisselen.

Stap 1: Bedieningsmodus instellen

- a. **De lamp inschakelen:** Druk één keer op de knop.
- b. **Modus kiezen:** Houd de knop ingedrukt totdat deze opkleurt (groen, blauw of rood). Je zit dan in het selectiemenu. Ga binnen 3 seconden verder met stap C.
- c. **Modus selecteren:** Druk herhaaldelijk op de knop om te wisselen van modus.
Let op: Het instellen werkt alleen zolang de knop gekleurd is. Toch iets te lang gewacht? Geen probleem, ga even terug naar stap B.
 - **Manuele modus:** LED kleur BLAUW
 - **Bewegingssensor modus:** LED kleur ROOD
 - **Dag/nacht sensor modus:** LED kleur GROEN
- d. **Bevestig de keuze:** Wacht 3 seconden na het selecteren van de gewenste modus om de keuze te bevestigen; de led in de knop schakelt dan uit.

Let op: De lamp onthoudt de gekozen bedieningsmodus. Je hoeft deze dus slechts één keer in te stellen. Je kunt deze later altijd nog aanpassen.

Stap 2: Lichtmodus Instellen

Gebruik van de Manuele Modus (BLAUW):

- Schakel de lamp in door één keer op de knop te drukken.
- Wissel tussen de lichtmodi door herhaaldelijk op de knop te drukken:
 - **Laag:** 40 lumen
 - **Midden:** 200 lumen
 - **Hoog:** 400 lumen
 - **Uit**

Gebruik van de bewegingssensor modus (ROOD):

- Schakel de lamp in door één keer op de knop te drukken.
- Wissel tussen de lichtmodi door herhaaldelijk op de knop te drukken:
 - **Hoog:** De lamp staat standaard uit en schakelt naar 400 lumen bij detectie van beweging.
 - **Midden:** De lamp staat standaard uit en schakelt naar 200 lumen bij detectie van beweging.
 - **Laag:** De lamp geeft continu een zacht licht van 40 lumen en schakelt over naar 400 lumen bij detectie van beweging.
 - **Uit**

Gebruik van de dag/nacht sensor modus (GROEN):

- Schakel de lamp in door één keer op de knop te drukken.
- Wissel tussen de lichtmodi door herhaaldelijk op de knop te drukken:
 - **Laag:** 40 lumen
 - **Midden:** 200 lumen
 - **Hoog:** 400 lumen
 - **Uit**

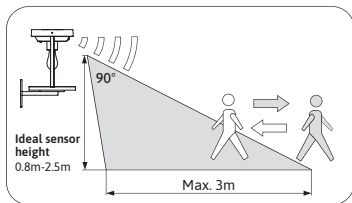
Let op: De lamp onthoudt de gekozen lichtmodus.

Aanbevolen Gebruik:

De bewegingssensor modus wordt aanbevolen voor wand- en padverlichting, vooral in gebieden met beperkt zonlicht, om de batterijcapaciteit van 3.600 mAh optimaal te benutten en te voorkomen dat de lamp de hele nacht door brandt en de batterij leeg raakt.

Specificaties PIR-sensor

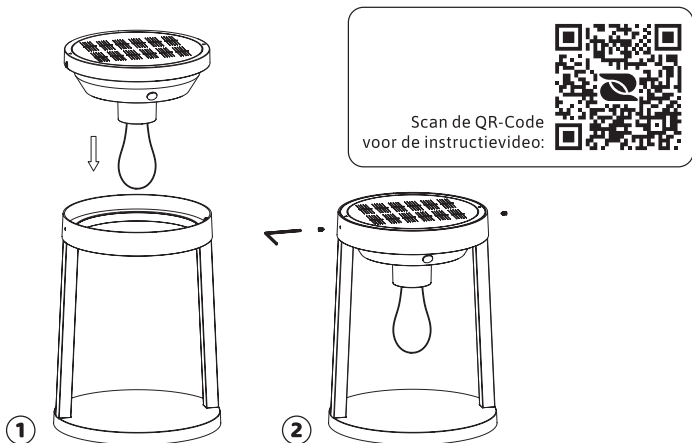
De geïntegreerde PIR-sensor heeft een detectiebereik van maximaal 3 meter bij een detectiehoek van 90°. De ideale installatiehoogte is tussen 0,8 en 2,5 meter. De sensor registreert bewegingen binnen dit bereik en activeert de verlichting automatisch.



Monteren en demonteren van de module

- De module wordt voormonteed geleverd. Indien u de module wilt verwijderen, draait u de schroeven aan de zijkant van het frame los met de bijgeleverde inbussleutel en tilt u de module voorzichtig uit het frame.
- Om de module opnieuw te monteren, plaatst u deze terug in het frame en lijnt u de pijltjes op de module uit met de schroefgaten in het frame.
- Gebruik de inbussleutel om de schroeven stevig vast te draaien.

Let op: Controleer na montage of de module stevig is bevestigd voor veilig gebruik.



DE | Lichtmodul

Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden. Bewahren Sie die Anleitung für zukünftige Bezugnahme auf.

Sicherheitswarnungen

- Installieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von extremen Wärmequellen, feuchten Umgebungen oder korrosiven Stoffen.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit scharfen Gegenständen und starken Chemikalien.
- Verwenden Sie ausschließlich 2 x 18650 (Li-Ion 3,7V 1800mAh) Batterien, die den mitgelieferten Batterien gleichwertig sind.
- Die Lichtquelle ist austauschbar.
- Berühren oder manipulieren Sie nicht die internen Verkabelungen.
- Geeignet für den Außenbereich.
- Falls das Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert oder beschädigt ist, verwenden Sie es nicht mehr. Entsorgen Sie es sicher und umweltgerecht.
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug; Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Verwenden Sie ausschließlich eine Brendz E27-Lampe mit 3V, die der mitgelieferten Lampe entspricht.
- Die 3V-Lampe ist nur für dieses Produkt geeignet und darf nicht in anderen Leuchten installiert werden. Bei Installation in Geräten mit Netzspannung (220-240V) können sowohl die Lampe als auch die Leuchte beschädigt werden.



CE steht für "Conformité Européenne" und zeigt an, dass dieses Produkt den europäischen Vorschriften entspricht. Durch das Anbringen des CE-Kennzeichens bestätigt der Hersteller, dass das Produkt alle geltenden europäischen Richtlinien und Normen erfüllt. Für eine Kopie der Konformitätserklärung kontaktieren Sie uns bitte unter info@brendz.com.



Produkte mit diesem Symbol dürfen nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden. Sie sollten stattdessen zu einer speziellen Abfallentsorgungsstelle gebracht oder an den Händler zurückgegeben werden, bei dem sie gekauft wurden, gemäß den lokalen Vorschriften. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer lokalen Abfallentsorgungsbehörde.

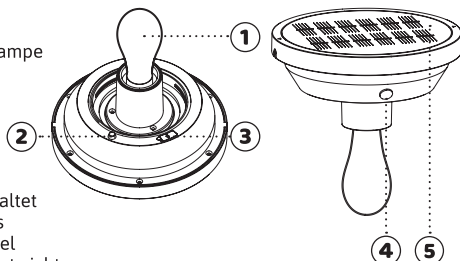
Spezifikationen

Batteriekapazität:	3600mAh
Batterietyp:	2x Li-Ion 18650 3,7V 1800mAh (austauschbar)
Ladezeit Sonnenlicht:	8 Stunden
Ladezeit USB-C:	5,5 Stunden
Ladeanschluss:	USB-C 5V1A
Leistung:	2,4W
LED-Typ:	1 x E27 LED-Filament 2,4W
Lichtstärke:	40 / 200 / 400 Lumen
Laufzeit:	42 / 24 / 10 Stunden*
Dimmbar:	Ja
Farbtemperatur:	2700K
IP-Schutzklasse:	IP54
Sensortyp:	PIR 90°, 3 Meter

* Die Laufzeit der Lampe kann je nach Nutzungsmuster variieren, beispielsweise bei kontinuierlichem Betrieb oder häufigem Ein- und Ausschalten.

Product details

1. Austauschbare LED-Lampe
2. Druckknopf
3. Ladeanschluss
4. PIR-Sensor
5. Solarpanel



Aus Sicherheitsgründen schaltet sich die Lampe während des Ladevorgangs über das Kabel automatisch aus und leuchtet nicht.

Übersicht der Betriebsmodi

Ihre Solarlampe bietet drei verschiedene Betriebsmodi, mit denen Sie die Funktion der Lampe an Ihre persönlichen Vorlieben und die spezifischen Bedingungen in Ihrer Umgebung anpassen können. Nachfolgend finden Sie eine Beschreibung der einzelnen Modi:



1. Manueller Modus

In diesem Modus können Sie die Lampe manuell ein- und ausschalten und zwischen den verschiedenen Lichtmodi wechseln. Dies ist praktisch für Situationen, in denen Sie eine konstante Beleuchtung benötigen, unabhängig davon, ob es hell oder dunkel ist.



2. Bewegungssensor-Modus

In diesem Modus schaltet sich die Lampe ein oder leuchtet heller, wenn der Sensor eine Bewegung erkennt. Dieser Modus ist ideal für Bereiche, in denen Sie bei Bewegung Licht benötigen, z. B. an Wegen, Türen oder rund um das Haus zur Sicherheit.

Hinweis: Die Lampe schaltet sich nur ein, wenn es dunkel ist.



3. Tag-/Nacht-Sensor-Modus

In diesem Modus sorgt ein Lichtsensor dafür, dass die Lampe automatisch eingeschaltet wird, wenn es dunkel wird, und ausgeschaltet, wenn es hell wird. Sie können den gewünschten Lichtmodus einstellen.

Nachdem Sie den gewünschten Betriebsmodus gewählt haben, können Sie diesen einstellen. Siehe dazu die Anleitung in Schritt 1. Die Lampe speichert den gewählten Betriebsmodus. Sie müssen diesen nur einmal einstellen und können ihn später jederzeit ändern.

Schritt 1: Betriebsmodus einstellen

- a. **Lampe einschalten:** Drücken Sie einmal die Taste.
- b. **Modus auswählen:** Halten Sie die Taste gedrückt, bis sie aufleuchtet (grün, blau oder rot). Sie befinden sich dann im Auswahlmenü. Fahren Sie innerhalb von 3 Sekunden mit Schritt C fort.
- c. **Modus wählen:** Drücken Sie die Taste wiederholt, um den Modus zu wechseln.

Hinweis: Das Einstellen funktioniert nur, solange die Taste leuchtet.

Zu lange gewartet? Kein Problem, gehen Sie einfach zurück zu Schritt B.

- **Manueller Modus:** LED-Farbe BLAU
- **Bewegungssensor-Modus:** LED-Farbe ROT
- **Tag-/Nacht-Sensor-Modus:** LED-Farbe GRÜN

- d. **Auswahl bestätigen:** Warten Sie 3 Sekunden nach der Auswahl des gewünschten Modus, um die Auswahl zu bestätigen; die LED in der Taste schaltet sich dann aus.

Hinweis: Die Lampe speichert den gewählten Betriebsmodus. Sie müssen diesen also nur einmal einstellen. Sie können ihn jederzeit anpassen.

Schritt 2: Lichtmodus einstellen

Verwendung des manuellen Modus (BLAU):

- Schalten Sie die Lampe ein, indem Sie einmal die Taste drücken.
- Wechseln Sie zwischen den Lichtmodi, indem Sie wiederholt die Taste drücken:
 - **Niedrig:** 40 Lumen
 - **Mittel:** 200 Lumen
 - **Hoch:** 400 Lumen
 - **Aus**

Verwendung des Bewegungssensor-Modus (ROT):

- Schalten Sie die Lampe ein, indem Sie einmal die Taste drücken.
- Wechseln Sie zwischen den Lichtmodi, indem Sie wiederholt die Taste drücken:
 - **Hoch:** Die Lampe ist standardmäßig aus und schaltet bei Bewegungserkennung auf 400 Lumen.
 - **Mittel:** Die Lampe ist standardmäßig aus und schaltet bei Bewegungserkennung auf 200 Lumen.
 - **Niedrig:** Die Lampe leuchtet kontinuierlich mit einem sanften Licht von 40 Lumen und schaltet bei Bewegungserkennung auf 400 Lumen.
 - **Aus**

Verwendung des Tag-/Nacht-Sensor-Modus (GRÜN):

- Schalten Sie die Lampe ein, indem Sie einmal die Taste drücken.
- Wechseln Sie zwischen den Lichtmodi, indem Sie wiederholt die Taste drücken:
 - **Niedrig:** 40 Lumen
 - **Mittel:** 200 Lumen
 - **Hoch:** 400 Lumen
 - **Aus**

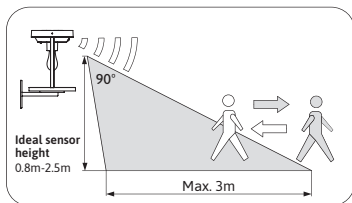
Hinweis: Die Lampe speichert die gewählte Einstellung des Lichtmodus.

Empfohlene Verwendung:

Der Bewegungssensor-Modus wird für Wand- und Wegbeleuchtung empfohlen, insbesondere in Bereichen mit begrenztem Sonnenlicht. So wird die Batteriekapazität von 3.600 mAh optimal genutzt und verhindert, dass die Lampe die ganze Nacht leuchtet und die Batterie entleert.

Spezifikationen des PIR-Sensors

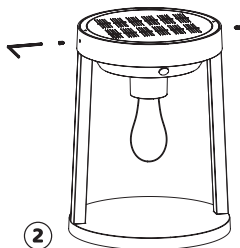
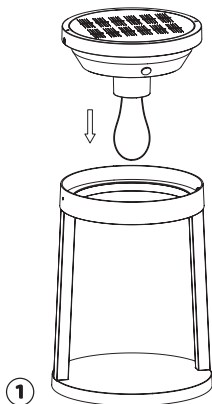
Der integrierte PIR-Sensor hat eine Reichweite von bis zu 3 Metern bei einem Erfassungswinkel von 90°. Die ideale Montagehöhe liegt zwischen 0,8 und 2,5 Metern. Der Sensor erkennt Bewegungen innerhalb dieses Bereichs und schaltet die Beleuchtung automatisch ein.



Montieren und Demontieren des Moduls

- Das Modul wird vormontiert geliefert. Wenn Sie das Modul entfernen möchten, lösen Sie die Schrauben an den Seiten des Rahmens mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel und heben Sie das Modul vorsichtig aus dem Rahmen.
- Um das Modul erneut zu montieren, setzen Sie es wieder in den Rahmen ein und richten Sie die Pfeile auf dem Modul mit den Schraublöchern im Rahmen aus.
- Verwenden Sie den Inbusschlüssel, um die Schrauben fest anzuziehen.

Hinweis: Überprüfen Sie nach der Montage, ob das Modul sicher befestigt ist, um einen sicheren Gebrauch zu gewährleisten.



Scannen Sie den QR-Code für das Anleitungsvideo:



FR | Module lumineuse

**Veillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser le produit.
Conservez le manuel pour référence future.**

Consignes de sécurité

- N'installez pas le produit à proximité de sources de chaleur extrême, d'environnements humides ou de substances corrosives.
- Évitez tout contact avec des objets tranchants et des produits chimiques agressifs.
- Utilisez uniquement 2 batteries 18650 (Li-Ion 3,7V 1800mAh) équivalentes à celles fournies.
- La source lumineuse est remplaçable.
- Ne touchez pas le câblage interne et ne le perturbez pas.
- Convient pour une utilisation en extérieur.
- Si le produit ne fonctionne pas correctement ou est endommagé, ne l'utilisez plus. Éliminez-le de manière sûre et respectueuse de l'environnement.
- Ce produit n'est pas un jouet ; gardez-le hors de portée des enfants.
- Utilisez uniquement une ampoule Brendz E27 de 3V, équivalente à l'ampoule fournie.
- L'ampoule de 3V est exclusivement conçue pour ce produit et ne doit pas être installée dans un autre luminaire. Une installation dans des appareils fonctionnant sur secteur (220-240V) peut endommager à la fois l'ampoule et le luminaire.



CE signifie "Conformité Européenne", ce qui indique que ce produit est conforme à la réglementation européenne. En apposant le marquage CE, le fabricant certifie que le produit respecte toutes les directives et normes européennes applicables. Pour obtenir une copie de la Déclaration de Conformité, veuillez nous contacter à l'adresse info@brendz.com.



Les produits portant ce symbole ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers ordinaires. Ils doivent être déposés dans une installation de collecte de déchets désignée ou retournés au détaillant chez lequel ils ont été achetés, conformément aux réglementations locales. Pour plus d'informations, contactez votre autorité locale de gestion des déchets.

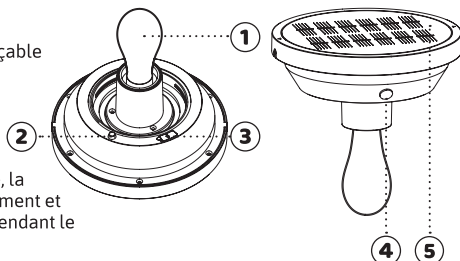
Spécifications

Capacité de la batterie :	3600mAh
Type de batterie :	2x Li-Ion 18650 3,7V 1800mAh (remplaçable)
Temps de charge solaire :	8 heures
Temps de charge via USB-C :	5,5 heures
Port de charge :	USB-C 5V1A
Puissance :	2,4W
Type de LED :	1 x Filament LED E27 2,4W
Intensité lumineuse :	40 / 200 / 400 lumens
Autonomie :	42 / 24 / 10 heures*
Gradable :	Oui
Température de couleur :	2700K
Classe IP :	IP54
Type de capteur :	PIR 90°, 3 mètres

* L'autonomie de la lampe peut varier en fonction du mode d'utilisation, comme un fonctionnement continu ou un allumage/extinction fréquent.

Product details

1. Ampoule LED remplaçable
2. Bouton-poussoir
3. Port de charge
4. Capteur PIR
5. Panneau solaire



Pour des raisons de sécurité, la lampe s'éteint automatiquement et ne produit pas de lumière pendant le chargement via le câble.

Aperçu des modes de fonctionnement

Votre lampe solaire offre trois modes de fonctionnement différents, vous permettant d'adapter son utilisation à vos préférences personnelles et aux conditions spécifiques de votre environnement. Voici une description de chaque mode :



1. Mode manuel

Dans ce mode, vous pouvez allumer et éteindre manuellement la lampe et changer entre les différents modes d'éclairage. Ce mode est pratique pour les situations où une lumière constante est nécessaire, qu'il fasse jour ou nuit.



2. Mode capteur de mouvement

Dans ce mode, la lampe s'allume ou devient plus lumineuse lorsque le capteur détecte un mouvement. Ce mode est idéal pour les zones où un éclairage est nécessaire en cas de mouvement, comme les chemins, les portes ou autour de la maison pour la sécurité.

Remarque : La lampe ne s'allume que lorsqu'il fait sombre.



3. Mode capteur jour/nuit

Ce mode utilise un capteur de lumière qui permet à la lampe de s'allumer automatiquement à la tombée de la nuit et de s'éteindre à l'aube. Vous pouvez configurer le mode d'éclairage souhaité.

Après avoir choisi le mode de fonctionnement souhaité, configurez-le comme expliqué à l'étape 1. La lampe mémorise le mode sélectionné. Vous n'avez besoin de le définir qu'une seule fois et vous pouvez le modifier ultérieurement si nécessaire.

Étape 1: Configurer le mode de fonctionnement

- a. **Allumer la lampe :** Appuyez une fois sur le bouton.
- b. **Choisir un mode :** Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce qu'il s'illumine (vert, bleu ou rouge). Vous êtes alors dans le menu de sélection. Passez à l'étape C dans les 3 secondes.
- c. **Sélectionner un mode :** Appuyez plusieurs fois sur le bouton pour changer de mode.
Remarque : La configuration ne fonctionne que tant que le bouton reste illuminé. Vous avez attendu trop longtemps ? Pas de problème, revenez simplement à l'étape B.
 - **Mode manuel :** LED couleur BLEUE
 - **Mode capteur de mouvement :** LED couleur ROUGE
 - **Mode capteur jour/nuit :** LED couleur VERTE
- d. **Confirmer le choix :** Attendez 3 secondes après avoir sélectionné le mode souhaité pour confirmer votre choix ; la LED du bouton s'éteindra alors.

Attention : La lampe mémorise le mode de fonctionnement sélectionné. Vous n'avez donc besoin de le configurer qu'une seule fois. Vous pouvez le modifier ultérieurement si nécessaire.

Étape 2: Configurer le mode d'éclairage

Utilisation du mode manuel (BLEU) :

- Allumez la lampe en appuyant une fois sur le bouton.
- Alternez entre les modes d'éclairage en appuyant plusieurs fois sur le bouton :
 - **Faible:** 40 lumens
 - **Moyen:** 200 lumens
 - **Fort:** 400 lumens
 - **Éteint**

Utilisation du mode capteur de mouvement (ROUGE) :

- Allumez la lampe en appuyant une fois sur le bouton.
- Alternez entre les modes d'éclairage en appuyant plusieurs fois sur le bouton :
 - **Fort:** La lampe est éteinte par défaut et passe à 400 lumens lorsqu'un mouvement est détecté.
 - **Moyen:** La lampe est éteinte par défaut et passe à 200 lumens lorsqu'un mouvement est détecté.
 - **Faible:** La lampe émet en continu une lumière douce de 40 lumens et passe à 400 lumens lorsqu'un mouvement est détecté.
 - **Éteint**

Utilisation du mode capteur jour/nuit (VERT) :

- Allumez la lampe en appuyant une fois sur le bouton.
- Alternez entre les modes d'éclairage en appuyant plusieurs fois sur le bouton :
 - **Faible:** 40 lumens
 - **Moyen:** 200 lumens
 - **Fort:** 400 lumens
 - **Éteint**

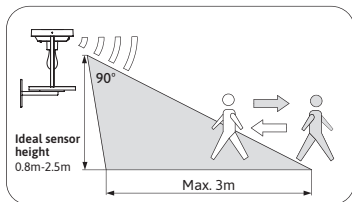
Attention : La lampe mémorise le mode d'éclairage sélectionné.

Utilisation recommandée :

Le mode capteur de mouvement est recommandé pour l'éclairage mural et des chemins, en particulier dans les zones où l'ensoleillement est limité. Cela permet d'optimiser la capacité de la batterie de 3 600 mAh et d'éviter que la lampe reste allumée toute la nuit, épuisant ainsi la batterie.

Spécifications du capteur PIR

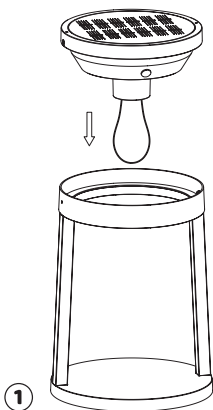
Le capteur PIR intégré a une portée de détection maximale de 3 mètres avec un angle de détection de 90°. La hauteur d'installation idéale se situe entre 0,8 et 2,5 mètres. Le capteur détecte les mouvements dans cette zone et active automatiquement l'éclairage.



Monter et démonter le module

- Le module est livré préassemblé. Pour retirer le module, desserrez les vis sur les côtés du cadre à l'aide de la clé Allen fournie, puis soulevez délicatement le module hors du cadre.
- Pour remonter le module, replacez-le dans le cadre en alignant les flèches du module avec les trous de vis dans le cadre.
- Serrez fermement les vis à l'aide de la clé Allen.

Attention : Après le montage, vérifiez que le module est solidement fixé pour une utilisation en toute sécurité.



Scannez le code QR pour la vidéo d'instructions :



IT | Modulo luce

**Leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto.
Conserva il manuale per future consultazioni.**

Avvertenza

- Non installare il prodotto vicino a fonti di calore estreme, ambienti umidi o sostanze corrosive.
- Evitare il contatto con oggetti appuntiti e sostanze chimiche aggressive.
- Utilizzare esclusivamente 2 batterie 18650 (Li-Ion 3,7V 1800mAh) equivalenti a quelle fornite.
- La fonte luminosa è sostituibile.
- Non toccare o modificare il cablaggio interno.
- Adatto per uso esterno.
- Se il prodotto non funziona correttamente o è danneggiato, non utilizzarlo più. Smaltirlo in modo sicuro ed ecologico.
- Questo prodotto non è un giocattolo; tenerlo fuori dalla portata dei bambini.
- Utilizzare esclusivamente una lampadina Brendz E27 da 3V, equivalente a quella fornita.
- La lampadina da 3V è adatta solo a questo prodotto e non deve essere installata in un altro apparecchio. L'installazione in dispositivi che funzionano con corrente di rete (220-240V) potrebbe danneggiare sia la lampadina che l'apparecchio.



CE sta per "Conformité Européenne" (Conformità Europea), indicando che questo prodotto è conforme alle normative europee. Applicando il marchio CE, il produttore certifica che il prodotto soddisfa tutte le direttive e gli standard europei applicabili. Per una copia della Dichiarazione di Conformità, contattaci a info@brendz.com.



I prodotti con questo simbolo non devono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici. Devono essere portati a una struttura di raccolta rifiuti designata o restituiti al rivenditore presso cui sono stati acquistati, in conformità con le normative locali. Per ulteriori informazioni, contatta l'autorità locale per la gestione dei rifiuti.

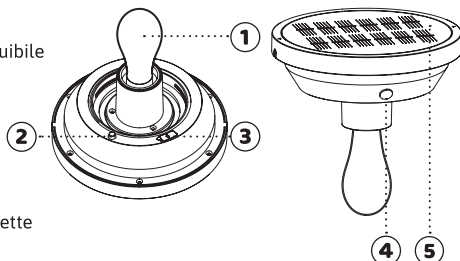
Specifiche

Capacità della batteria:	3600mAh
Tipo di batteria:	2x Li-Ion 18650 3,7V 1800mAh (sostituibile)
Tempo di ricarica solare:	8 ore
Tempo di ricarica USB-C:	5,5 ore
Porta di ricarica:	USB-C 5V1A
Potenza:	2,4W
Tipo di LED:	1 x Filamento LED E27 2,4W
Intensità luminosa:	40 / 200 / 400 lumen
Durata:	42 / 24 / 10 ore*
Dimmerabile:	Sì
Temperatura colore:	2700K
Classe di protezione IP:	IP54
Tipo di sensore:	PIR 90°, 3 metri

* La durata della lampada può variare in base al modello di utilizzo, come un uso continuo o frequenti accensioni e spegnimenti.

Dettagli del prodotto

1. Lampadina LED sostituibile
2. Pulsante
3. Porta di ricarica
4. Sensore PIR
5. Pannello solare



Per motivi di sicurezza, la lampada si spegne automaticamente e non emette luce durante la ricarica tramite cavo.

Panoramica delle modalità operative

La tua lampada solare offre tre diverse modalità operative, che ti permettono di adattare il funzionamento della lampada alle tue preferenze personali e alle condizioni specifiche del tuo ambiente. Ecco una descrizione di ciascuna modalità:



1. Modalità manuale

In questa modalità, puoi accendere e spegnere manualmente la lampada e passare tra le diverse modalità di illuminazione. Questa modalità è utile per situazioni in cui hai bisogno di illuminazione costante, indipendentemente dal fatto che sia giorno o notte.



2. Modalità sensore di movimento

In questa modalità, la lampada si accende o aumenta la luminosità quando il sensore rileva un movimento. Questa modalità è ideale per aree in cui è necessaria illuminazione al rilevamento di movimento, come sentieri, porte o intorno alla casa per motivi di sicurezza.

Nota: La lampada si accende solo quando è buio.



3. Modalità sensore giorno/notte

Questa modalità utilizza un sensore di luce che consente alla lampada di accendersi automaticamente al calare della notte e spegnersi all'alba. Puoi impostare la modalità di illuminazione desiderata.

Dopo aver scelto la modalità operativa desiderata, impostala seguendo le istruzioni del passaggio 1. La lampada memorizza la modalità scelta. Devi impostarla solo una volta, ma puoi sempre modificarla successivamente.

Passaggio 1: Impostare la modalità operativa

- a. **Accendere la lampada:** Premi il pulsante una volta.
- b. **Scegliere una modalità:** Tieni premuto il pulsante finché non si illumina (verde, blu o rosso). Ora sei nel menu di selezione. Procedere al passaggio C entro 3 secondi.
- c. **Selezionare una modalità:** Premere ripetutamente il pulsante per cambiare modalità.

Nota: L'impostazione funziona solo finché il pulsante rimane illuminato. Hai aspettato troppo a lungo? Nessun problema, torna semplicemente al passaggio B.

- **Modalità manuale:** LED colore BLU
- **Modalità sensore di movimento:** LED colore ROSSO
- **Modalità sensore giorno/notte:** LED colore VERDE

- d. **Confermare la scelta:** Aspetta 3 secondi dopo aver selezionato la modalità desiderata per confermare la scelta; il LED del pulsante si spegnerà.

Nota: La lampada memorizza la modalità operativa selezionata. Devi impostarla solo una volta. Puoi modificarla in qualsiasi momento successivamente.

Passaggio 2: Impostare la modalità di illuminazione

Utilizzo della modalità manuale (BLU):

- Accendi la lampada premendo una volta il pulsante.
- Passa tra le modalità di illuminazione premendo ripetutamente il pulsante:
 - **Bassa:** 40 lumen
 - **Media:** 200 lumen
 - **Alta:** 400 lumen
 - **Spenta**

Utilizzo della modalità sensore di movimento (ROSSO):

- Accendi la lampada premendo una volta il pulsante.
- Passa tra le modalità di illuminazione premendo ripetutamente il pulsante:
 - **Alta:** La lampada è spenta per impostazione predefinita e si accende a 400 lumen quando rileva un movimento.
 - **Media:** La lampada è spenta per impostazione predefinita e si accende a 200 lumen quando rileva un movimento.
 - **Bassa:** La lampada emette continuamente una luce soffusa di 40 lumen e passa a 400 lumen quando rileva un movimento.
 - **Spenta**

Utilizzo della modalità sensore giorno/notte (VERDE):

- Accendi la lampada premendo una volta il pulsante.
- Passa tra le modalità di illuminazione premendo ripetutamente il pulsante:
 - **Bassa:** 40 lumen
 - **Media:** 200 lumen
 - **Alta:** 400 lumen
 - **Spenta**

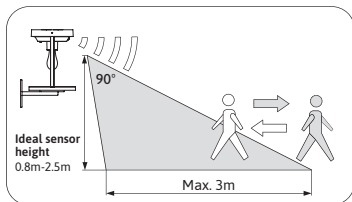
Nota: La lampada memorizza la modalità di illuminazione selezionata.

Uso consigliato:

La modalità sensore di movimento è consigliata per l'illuminazione di pareti e sentieri, soprattutto in aree con luce solare limitata, per ottimizzare la capacità della batteria da 3.600 mAh e prevenire che la lampada rimanga accesa tutta la notte, esaurendo la batteria.

Specifiche del sensore PIR

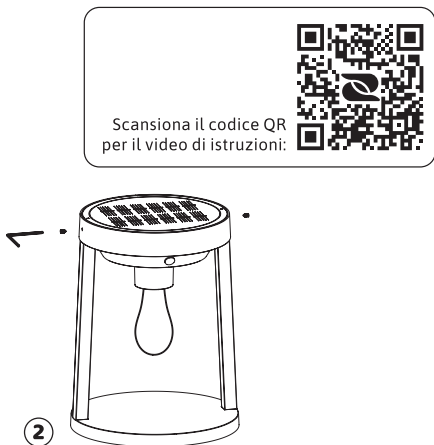
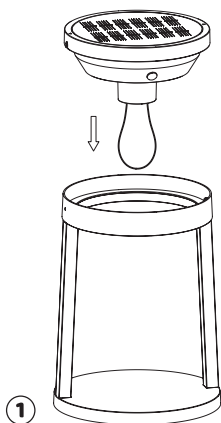
Il sensore PIR integrato ha una portata massima di 3 metri con un angolo di rilevamento di 90°. L'altezza di installazione ideale è compresa tra 0,8 e 2,5 metri. Il sensore rileva i movimenti all'interno di questo raggio e attiva automaticamente l'illuminazione.



Montaggio e smontaggio del modulo

- Il modulo viene fornito preassemblato. Per rimuoverlo, allentare le viti sui lati del telaio utilizzando la chiave a brugola fornita e sollevare delicatamente il modulo dal telaio.
- Per rimontare il modulo, reinserirlo nel telaio e allineare le frecce sul modulo con i fori delle viti nel telaio.
- Utilizzare la chiave a brugola per stringere saldamente le viti.

Nota: Dopo il montaggio, controllare che il modulo sia fissato saldamente per un utilizzo sicuro.



ES | Módulo de luz

**Lea atentamente este manual antes de utilizar el producto.
Guarde el manual para futuras consultas.**

Advertencia

- No instale el producto cerca de fuentes de calor extremas, ambientes húmedos o sustancias corrosivas.
- Evite el contacto con objetos afilados y productos químicos agresivos.
- Utilice únicamente 2 baterías 18650 (Li-Ion 3,7V 1800mAh) equivalentes a las baterías suministradas.
- La fuente de luz es reemplazable.
- No toque ni altere el cableado interno.
- Apto para uso en exteriores.
- Si el producto no funciona correctamente o está dañado, deje de usarlo. Deséchelo de manera segura y respetuosa con el medio ambiente.
- Este producto no es un juguete; manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Utilice únicamente una bombilla Brendz E27 de 3V, equivalente a la bombilla suministrada.
- La bombilla de 3V es apta únicamente para este producto y no debe instalarse en otro aparato. Instalarla en dispositivos que funcionen con corriente alterna (220-240V) puede dañar tanto la bombilla como el aparato.



CE significa "Conformité Européenne" (Conformidad Europea), lo que indica que este producto cumple con la normativa europea. Al colocar el marcado CE, el fabricante certifica que el producto cumple con todas las directivas y normas europeas aplicables. Para obtener una copia de la Declaración de Conformidad, póngase en contacto con nosotros en info@brendz.com.



Los productos con este símbolo no deben ser desechados con los residuos domésticos comunes. Deben ser llevados a una instalación de recogida de residuos designada o devueltos al minorista donde fueron comprados, de acuerdo con la normativa local. Para más información, póngase en contacto con su autoridad local de gestión de residuos.

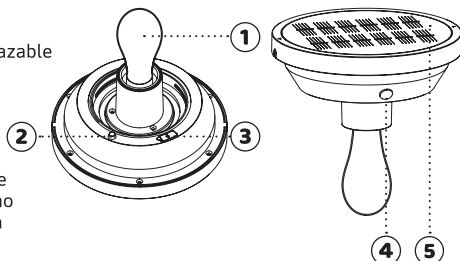
Especificaciones

Capacidad de la batería:	3600mAh
Tipo de batería:	2x Li-Ion 18650 3,7V 1800mAh (reemplazable)
Tiempo de carga solar:	8 horas
Tiempo de carga USB-C:	5,5 horas
Puerto de carga:	USB-C 5V1A
Potencia:	2,4W
Tipo de LED:	1 x Filamento LED E27 2,4W
Intensidad luminosa:	40 / 200 / 400 lúmenes
Autonomía:	42 / 24 / 10 horas*
Regulable:	Sí
Temperatura de color:	2700K
Clasificación IP:	IP54
Tipo de sensor:	PIR 90°, 3 metros

* La autonomía de la lámpara puede variar según el patrón de uso, como el funcionamiento continuo o el encendido/apagado frecuente.

Detalles del producto

1. Bombilla LED reemplazable
2. Botón pulsador
3. Puerto de carga
4. Sensor PIR
5. Panel solar



Por seguridad, la lámpara se apaga automáticamente y no emite luz durante la carga a través del cable.

Resumen de los modos de funcionamiento

Tu lámpara solar ofrece tres modos de funcionamiento diferentes, que te permiten ajustar su operación según tus preferencias personales y las condiciones específicas de tu entorno. A continuación, se describen cada uno de los modos:



1. Modo manual

En este modo, puedes encender y apagar manualmente la lámpara y cambiar entre los diferentes niveles de iluminación. Este modo es útil para situaciones en las que necesitas luz constante, independientemente de si es de día o de noche.



2. Modo sensor de movimiento

En este modo, la lámpara se enciende o ilumina con mayor intensidad cuando el sensor detecta movimiento. Este modo es ideal para áreas donde necesitas luz al detectar movimiento, como caminos, puertas o alrededor de la casa para mayor seguridad.

Nota: La lámpara solo se enciende cuando está oscuro.



3. Modo sensor día/noche

Este modo utiliza un sensor de luz que asegura que la lámpara se encienda automáticamente al anochecer y se apague al amanecer. Puedes configurar el nivel de iluminación deseado.

Después de elegir el modo de funcionamiento deseado, configúralo siguiendo las instrucciones en el paso 1. La lámpara memoriza el modo seleccionado. Solo necesitas configurarlo una vez, pero puedes cambiarlo más adelante si lo deseas.

Paso 1: Configurar el modo de funcionamiento

- a. **Encender la lámpara:** Pulsa el botón una vez.
- b. **Elegir un modo:** Mantén pulsado el botón hasta que se ilumine (verde, azul o rojo). Ahora estás en el menú de selección. Continúe con el paso C en un plazo de 3 segundos.
- c. **Seleccionar un modo:** Presione repetidamente el botón para cambiar de modo.
Nota: La configuración solo funciona mientras el botón esté iluminado. ¿Esperaste demasiado? No hay problema, simplemente vuelve al paso B.
 - **Modo manual:** LED color AZUL
 - **Modo sensor de movimiento:** LED color ROJO
 - **Modo sensor día/noche:** LED color VERDE
- d. **Confirmar la elección:** Espera 3 segundos después de seleccionar el modo deseado para confirmar la elección; el LED del botón se apagará.

Nota: La lámpara memoriza el modo de funcionamiento seleccionado. Solo necesitas configurarlo una vez. Puedes cambiarlo más adelante si es necesario.

Paso 2: Configurar el modo de iluminación

Uso del modo manual (AZUL):

- Enciende la lámpara pulsando el botón una vez.
- Cambia entre los modos de iluminación pulsando repetidamente el botón:
 - **Bajo:** 40 lúmenes
 - **Medio:** 200 lúmenes
 - **Alto:** 400 lúmenes
 - **Apagado**

Uso del modo sensor de movimiento (ROJO):

- Enciende la lámpara pulsando el botón una vez.
- Cambia entre los modos de iluminación pulsando repetidamente el botón:
 - **Alto:** La lámpara está apagada por defecto y se activa a 400 lúmenes cuando detecta movimiento.
 - **Medio:** La lámpara está apagada por defecto y se activa a 200 lúmenes cuando detecta movimiento.
 - **Bajo:** La lámpara emite continuamente una luz suave de 40 lúmenes y aumenta a 400 lúmenes cuando detecta movimiento.
 - **Apagado**

Uso del modo sensor día/noche (VERDE):

- Enciende la lámpara pulsando el botón una vez.
- Cambia entre los modos de iluminación pulsando repetidamente el botón:
 - **Bajo:** 40 lúmenes
 - **Medio:** 200 lúmenes
 - **Alto:** 400 lúmenes
 - **Apagado**

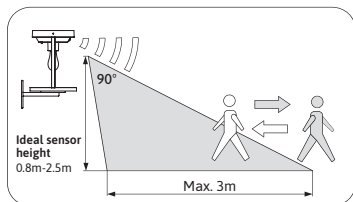
Nota: La lámpara memoriza el modo de iluminación seleccionado.

Uso recomendado:

El modo sensor de movimiento se recomienda para iluminación de paredes y senderos, especialmente en áreas con poca luz solar, para optimizar la capacidad de la batería de 3.600 mAh y evitar que la lámpara permanezca encendida toda la noche, agotando la batería.

Especificaciones del sensor PIR

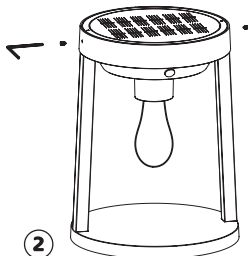
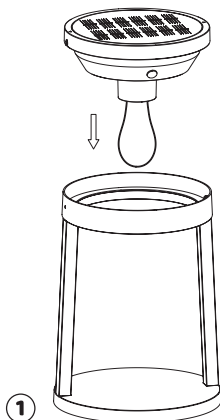
El sensor PIR integrado tiene un alcance máximo de 3 metros con un ángulo de detección de 90°. La altura de instalación ideal está entre 0,8 y 2,5 metros. El sensor detecta movimientos dentro de este rango y activa automáticamente la iluminación.



Montaje y desmontaje del módulo

- El módulo se entrega preensamblado. Para retirarlo, afloje los tornillos en los laterales del marco utilizando la llave Allen suministrada y levante el módulo con cuidado del marco.
- Para volver a montar el módulo, insértelo nuevamente en el marco y alinee las flechas del módulo con los orificios de los tornillos en el marco.
- Utilice la llave Allen para apretar los tornillos firmemente.

Nota: Después del montaje, verifique que el módulo esté firmemente fijado para un uso seguro.



Escanee el código QR para el video de instrucciones:





scan the QR-Code
for more info

Contact Information

info@brendz.com

+31 (0)493-326 626

(Mo - Fri / 08.30 - 17.00)

Available in Dutch, English and German

www.brendz.com

Brands Services B.V.

Florijn 14-16

5751 PC Deurne

The Netherlands

Made in China