



---

**PROJECTEUR LED SOLAIRE 1500 LUMENS 10W AVEC DETECTEUR ET TELECOMMANDE -  
PANNEAU**

**FR Manuel d'instructions – Notice originale – Instructions d'origine**

*Veillez lire ce manuel d'instructions attentivement et entièrement avant toute utilisation*

**1500 LUMEN 10W LED SOLAR FLOODLIGHT WITH SENSOR AND REMOTE CONTROL -  
PANEL**

**EN Translation of the original instructions**

*Please read this instruction manual carefully and completely before use.*

**PROYECTOR SOLAR LED 1500 LUMEN 10W CON SENSOR Y MANDO A DISTANCIA - PANEL**

**ES Traducción de las instrucciones originales**

*Por favor, lea atentamente y por completo este manual de instrucciones antes de su uso.*

---

## 1. Instructions de Sécurité

AVERTISSEMENT ! Lors de l'utilisation d'outils électriques, il convient de toujours respecter les consignes de sécurité de base afin de réduire le risque de feu, de choc électrique et de blessure des personnes, y compris les consignes suivantes.

Lire l'ensemble de ces consignes avant toute utilisation de ce produit et sauvegarder ces informations

### 1.1. Instructions Générales

1. **Utiliser dans un environnement sécurisé :** il ne doit pas y avoir de risques d'explosions, de produits corrosifs dans l'environnement proche lors de l'utilisation.
2. **Tenir compte de l'environnement de la zone de travail :** ne pas exposer l'outil à la pluie. Ne pas utiliser l'outil dans des endroits humides, mouillés ou avec risque de projection d'eau. Maintenir la zone de travail bien éclairée. Ne pas utiliser les outils en présence de liquides ou de gaz inflammables.
3. **Conserver une zone de travail propre et ordonnée :** la zone de travail doit être visible de la position de travail. Les zones en désordre et les établis sont propices aux accidents
4. **Protection contre les chocs électriques :** éviter tout contact corporel avec des surfaces mises ou reliées à la terre (par exemple canalisations, radiateurs, cuisinières, réfrigérateurs).
5. **Maintenir les autres personnes éloignées :** Ne pas laisser les personnes, notamment les enfants, non concernées par le travail en cours, toucher l'outil ou le prolongateur, et les maintenir éloignées de la zone de travail, ETRE particulièrement vigilant avec les enfants et les animaux.
6. **Ranger les outils non utilisés :** les outils inutilisés doivent être rangés dans un endroit sec ou fermé à clé, hors de portée des enfants.
7. **Ne pas forcer l'outil :** un outil donne de meilleurs résultats de manière plus sûre au régime, à la puissance pour lequel il a été conçu.
8. **Utiliser l'outil approprié :** ne pas forcer un petit outil ou un petit accessoire à effectuer le travail d'un de plus grosse taille. Ne pas utiliser l'outil à une fin pour laquelle il n'est pas conçu.
9. **Porter des vêtements et équipement de protection adaptés :** ne jamais porter des vêtements amples, ni des bijoux, car ils peuvent être happés par des pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des gants de protection. Contenir les cheveux longs. Le port de chaussures antidérapantes est recommandé pour les travaux en extérieur.
10. **Utiliser un équipement de protection :** utiliser des lunettes de sécurité, un masque normal ou anti-poussières si les opérations de travail génèrent de la poussière, des gants de protection (s'il n'y a pas de pièces en mouvement ou rotation).
11. **Ne pas trop se pencher :** maintenir un bon appui et rester en équilibre en tout temps.
12. **Traiter les outils avec soin :** maintenir les outils propres pour optimiser le travail et la sécurité. Suivre les instructions concernant la lubrification et le changement des accessoires. Examiner leur état périodiquement, au besoin, confier leur réparation à un poste d'entretien agréé.
13. **Rester alerté :** se concentrer sur le travail. Faire preuve de jugement. Ne pas se servir de l'outil lorsqu'on est fatigué.
14. **Rechercher les pièces endommagées :** avant d'utiliser l'outil, examiner soigneusement l'état des pièces pour s'assurer qu'elles fonctionnent correctement et qu'elles accomplissent leur tâche. Vérifier l'alignement et la liberté de fonctionnement des pièces mobiles, l'état et le montage des pièces et toutes autres conditions susceptibles d'affecter défavorablement le fonctionnement. Il faut réparer toute pièce dont l'état laisse à désirer ou en remplacer

- par un poste de service agréé sauf si autrement indiqué dans ce manuel d'instructions.
15. **Ne pas utiliser le câble/cordon dans de mauvaises conditions** : ne jamais exercer de saccades sur le câble/cordon afin de le déconnecter de la fiche de prise de courant. Maintenir le câble/cordon à l'écart de la chaleur, de tout lubrifiant et de toutes arêtes vives. Examiner les prolongateurs de manière régulière et les remplacer s'ils sont endommagés
  16. **Entretien des outils avec soin** : garder les outils de coupe affûtés et propres pour des performances meilleures et plus sûres. Suivre les instructions de graissage et de remplacement des accessoires. Examiner les câbles/cordons des outils de manière régulière et les faire réparer, lorsqu'ils sont endommagés, par un service d'entretien agréé
  17. **Ne pas modifier la machine** : aucune modification et/ou reconversion ne doit être effectuée. L'usage d'accessoires ou attachements autres que ceux recommandés dans ce manuel d'instructions peut entraîner des blessures personnelles.
  18. **Confier la réparation de l'outil à un spécialiste** : cet appareil électrique est conforme aux règles de sécurité prévues. La réparation des appareils électriques effectuée par des personnes non qualifiées présente des risques de blessures pour l'utilisateur.
  19. Maintenir les poignées sèches, propres et exemptes de tout lubrifiant et de toute graisse.
  20. **Déconnecter les outils** : déconnecter les outils de l'alimentation lorsqu'ils ne sont pas utilisés, avant leur entretien et lors du remplacement des accessoires, tels que lames, forets et organes de coupe.
  21. **Utiliser des câbles de raccord extérieurs** : lorsque l'outil est utilisé à l'extérieur, utiliser uniquement des prolongateurs destinés à une utilisation extérieure et comportant le marquage correspondant.
  22. **Rester vigilant** : regarder ce que vous êtes en train de faire, faire preuve de bon sens et ne pas utiliser l'outil lorsque vous êtes fatigué.
  23. **Vérifier les parties endommagées** : avant d'utiliser l'outil à d'autres fins, il convient de l'examiner attentivement afin de déterminer qu'il fonctionnera correctement et accomplira sa fonction prévue. Vérifier l'alignement ou le blocage des parties mobiles, ainsi que l'absence de toutes pièces cassées ou de toute condition de fixation et autres conditions, susceptibles d'affecter le fonctionnement de l'outil. Il convient de réparer ou de remplacer correctement un protecteur ou toute autre partie endommagée par un centre d'entretien agréé, sauf indication contraire dans le présent manuel d'instructions. Faire remplacer les interrupteurs défectueux par un centre d'entretien agréé. Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à l'état d'arrêt.
  24. **Avertissement** : l'utilisation de tout accessoire ou de toute fixation autre que celui ou celle recommandé(e) dans le présent manuel d'instructions peut présenter un risque de blessure des personnes.
  25. **Faire réparer l'outil par une personne qualifiée** : cet outil électrique satisfait les règles de sécurité correspondantes. Il convient que les réparations soient effectuées uniquement par des personnes qualifiées en utilisant des pièces de rechange d'origine. A défaut, cela peut exposer l'utilisateur à un danger important.

## 1.2. Instructions Particulières

1. **Utilisez l'appareil uniquement selon l'utilisation prévue, telle que décrite dans cette notice d'utilisation.** Toute autre utilisation, de même qu'une utilisation sous d'autres conditions de fonctionnement, sera considérée comme non conforme et peut occasionner des dommages corporels et matériels. Aucune responsabilité ne sera assumée en cas de dommages résultant d'une utilisation non conforme.
2. Après avoir retiré les protections d'emballage, vérifier que l'appareil est en bon état et qu'aucune marque de choc n'est visible.
3. Les protections d'emballage (sac en plastique, mousse polystyrène, agrafes, etc.) doivent être stockées hors de portée des enfants.
4. Cet appareil est destiné à un usage par un adulte, ne pas laisser entre les mains des enfants.
5. Maintenir le produit dans un bon état de fonctionnement afin d'assurer son utilisation en toute sécurité. L'utilisateur doit suivre les instructions de sécurité et les mises en garde contenues dans ce manuel.
6. Toute personne ayant à faire le montage, la mise en service, le maniement et l'entretien de cet appareil doit être qualifiée, avoir les habilitations nécessaires et suivre les instructions contenues dans ce mode d'emploi.
7. Veuillez manipuler le luminaire avec précaution lors du transport.
8. L'appareil doit uniquement être utilisé par des personnes en pleine possession de leurs capacités physiques, sensorielles et mentales et disposant des connaissances et de l'expérience requises. Toutes les autres personnes sont uniquement autorisées à utiliser l'appareil sous la surveillance ou la direction d'une personne chargée de leur sécurité.
9. La position d'installation doit avoir une capacité de charge suffisante pour garantir une installation solide et sûre
10. Cette lampe fonctionne à l'énergie solaire. Installez-la dans un endroit bien exposé au soleil. La durée d'éclairage varie en fonction du temps d'exposition au soleil et des conditions météorologiques.
11. La lampe est équipée d'une batterie interne remplaçable. En cas de besoin, veuillez contacter le vendeur pour obtenir une nouvelle batterie.
12. Veuillez ne pas jeter la pile avec les ordures ménagères afin d'éviter toute explosion.
13. Si la batterie est retirée et remise en place ou remplacée par une nouvelle, veuillez orienter le panneau solaire vers le soleil ou une lumière forte pour activer la lampe.
14. Éviter l'illumination directe des faisceaux des luminaires sur les panneaux solaires
15. Éviter l'utilisation dans les zones chimiques telles que les zones de stockage de peinture ou d'essence
16. Stopper immédiatement l'utilisation de cet appareil en cas de sérieux problèmes et contacter votre revendeur agréé le plus rapidement possible

## 1.3. Utilisation impropre

1. Ne regardez jamais la source lumineuse directement : risque de blessures des yeux dues à une intensité lumineuse élevée.
2. Ne recouvrez jamais l'appareil ou ses fentes d'aération. Ne montez pas l'appareil à proximité directe d'une source de chaleur. Tenez l'appareil éloigné des flammes nues : risque d'incendie. NE PAS recouvrir d'un matériau isolant thermique.
3. Ne jamais plonger ce projecteur dans un liquide (eau, huile, etc.). La protection de ce projecteur répond à la norme IP65. Ils acceptent les projections d'eau mais ne doivent jamais être immergés.
4. Ne pas toucher les parties métalliques et le verre pendant l'éclairage, vous risquez de vous brûler.
5. Ne pas verser de liquide inflammable à l'intérieur de l'appareil.
6. Ne jamais essayer de réparer vous-même. Les réparations effectuées par une ou des personnes non qualifiées peuvent entraîner une augmentation des problèmes, contacter votre revendeur le plus proche.
7. NE CONVIENT PAS au montage direct sur des surfaces inflammables.

## 2. Présentation

### 2.1. Domaine d'application

Le projecteur à LED convient particulièrement aux tâches d'éclairage professionnel. Le réflecteur de haute qualité garantit un éclairage homogène avec un rendement lumineux maximum.

### 2.2. Caractéristiques Techniques

REF. 82462		
Projecteur	Puissance	10W
	LED	SMD2835 x 44 pcs
	Flux lumineux (lumens $\pm 10\%$ )	1500 Lm
	Dimensions 152,65 x 146,8 x 31,2 mm	
Batterie	Li-ion <b>3,7V 3,6Ah 13,2Wh</b>	
Panneau solaire	Puissance/Type	4.5W, 5.5V silicium monocristallin
	Dimensions 202,1 x 220,9 x 24 mm	
Télécommande	Distance de détection	6m max
	Batterie	Li-ion <b>3,0V 0,210Ah 0,63Wh</b>
Autonomie	~ 30h	
Chargement	4 ~ 6h exposé au soleil	
Angle de détection	120° (horizontal) - 60° (vertical)	
Surface de projection	60 ~ 80 m <sup>2</sup>	
IP	IP65	
Température de fonctionnement	-20°C ~ 50°C	
Températures de stockage	0°C ~ 45°C	
Longueur du câble	5 m	
Poids	0,95 Kg	
Corps	ABS + PC, Anti-UV & fireproof	

### 3. Installation

L'installation doit être faite uniquement par un professionnel qualifié.

*NB.* La hauteur de fixation murale recommandée est de 2 ~ 4m

<p>Percer 2 trous de <math>\Phi 8\text{mm}</math> avec une profondeur de 60mm dans le mur, puis fixer la lampe à l'aide de chevilles d'expansion et de vis.</p>	<p><math>\phi 8\text{mm}</math> 83.5mm (30W) 75mm (10W) 360° adjustable</p>
<p>Répéter l'opération pour le panneau solaire</p>	<p><math>\phi 8\text{mm}</math> 165mm (30W) 83.5mm (10W) 170° adjustable</p>
<p>Connecter le fil du panneau solaire à la lampe et visser fermement.</p>	
<p>Appuyer sur le bouton de la lampe pour activer la télécommande, puis utiliser celle-ci pour régler le mode de fonctionnement souhaité.</p>	<p>On/Off</p>

## 4. Utilisation

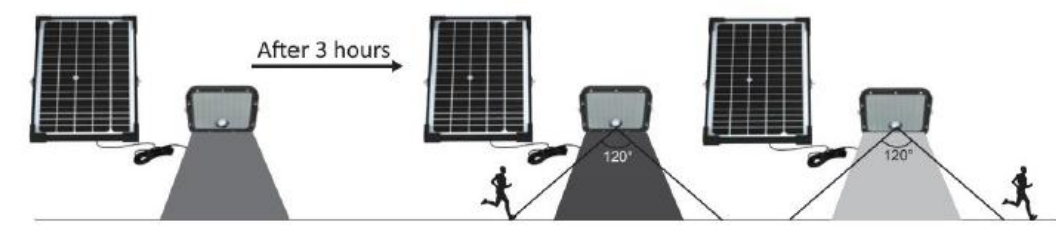
Appuyer sur le bouton situé à l'arrière de la lampe pour activer l'éclairage.  
Le projecteur se contrôle ensuite via la télécommande.  
Pour éteindre le projecteur, appuyer de nouveau sur le même bouton.



### 4.1. Modes d'éclairage

a) Mode éclairage constant (activé par défaut)

La lampe s'allume automatiquement la nuit (luminosité < 30 lux) à 60 % de sa puissance pendant 3 heures, puis bascule en mode détecteur de mouvement.



b) Mode « capteur »

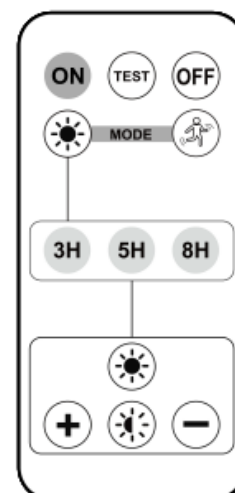
Lorsque ce mode est activé, la lumière s'allume automatiquement à la nuit tombée (luminosité < 30 lux) et réagit aux mouvements détectés dans un rayon de 8 mètres.







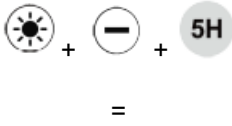




Après 60 secondes sans mouvement, la luminosité diminue à 5 %.



### 4.2. Fonctionnement de la télécommande

- Retirer le film isolant de la télécommande avant utilisation.
- La télécommande fonctionne uniquement lorsque la lampe est activée via le bouton à l'arrière.
- Portée de la télécommande : 6 mètres.
- À chaque appui sur une touche, la lampe clignote une fois pour confirmer l'action.
- Lorsque la luminosité est réglée au maximum ou au minimum, la lampe ne clignote plus.
- L'interrupteur ON/OFF de la télécommande est équipé d'une fonction de mémorisation qui conserve le dernier mode utilisé.



Bouton	Explications	
	Appuyez sur <b>ON</b> , la lampe s'allume.	
	Appuyez sur <b>OFF</b> , la lampe s'éteint.	
	Appuyez et maintenez <b>TEST</b> pendant 5 secondes pour entrer en mode Test. La lampe reste allumée à 100 % de luminosité pendant 10 minutes, puis revient automatiquement à la dernière opération définie.	
	Appuyez sur ce bouton, la lampe entre en <b>Mode Capteur</b> . Ni le temps d'éclairage ni la luminosité ne peuvent être ajustés en mode Capteur. Si vous appuyez sur les touches de temps d'éclairage en mode Capteur, la lampe basculera en <b>Mode Éclairage Constant</b> .	
	Appuyez sur ce bouton, la lampe entre en <b>Mode Éclairage Constant</b> par défaut.	
	Temps d'éclairage	<p>Exemple</p>  <p>La lampe s'allume la nuit à 45 % de luminosité pendant 5 heures, après quoi elle bascule en mode Capteur.</p>
	60 % de luminosité	
	30 % de luminosité	
	+15 % de luminosité à chaque appui (max 60 %)	
	-15 % de luminosité à chaque appui (min 15 %)	

### 4.3. Fonctionnement du voyant lumineux

Cette lampe est équipée d'un indicateur lumineux RGB qui affiche l'état de charge de la lampe.

Statut du voyant lumineux		État de fonctionnement du luminaire
En journée	Vert allumé en continu	Lampe entièrement chargée
	Bleu clignotant	Panneau solaire est en cours de charge
	Éteint	Lumière ambiante est trop faible pour charger la lampe
La nuit	Éteint	Lampe en décharge et s'allume
	Rouge clignotant	Lampe en décharge et s'allume, batterie faible

## 5. Nettoyage



### AVERTISSEMENT !

L'ensemble des opérations de maintenance et entretien doivent être effectuées par des personnes qualifiées.

Nettoyez les optiques accessibles de l'extérieur afin d'optimiser la puissance lumineuse. La fréquence du nettoyage dépend de l'environnement de fonctionnement : les environnements humides, enfumés ou particulièrement sales peuvent causer des dépôts de poussières importants sur le système optique de l'appareil.

- Attendre que le luminaire soit froid et effectuer le nettoyage avec un chiffon humecté et un nettoyant pour vitres usuel.
- Séchez toujours les pièces avec soin.
- Nettoyer uniquement à sec. N'utiliser jamais d'eau ou de nettoyants chimiques. Essuyer avec un chiffon sec. Utiliser une brosse souple pour retirer la poussière accumulée.
- Éviter d'utiliser d'agents caustiques lors du nettoyage des pièces en plastique. La plupart d'entre-elles sont sensibles aux dommages causés par les solvants vendus en commerce.
- Utiliser des tissus propres pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.
- L'air comprimé peut être utilisée pour éliminer poussière et saleté dans les orifices.

## 6. Problèmes – Solutions

Problèmes	Causes probables	Solutions
Le luminaire ne s'allume plus.	La batterie est déchargée.	Vérifier l'état de la batterie
	Le capteur est défectueux.	Vérifiez votre installation et vérifiez les réglages.
Le projecteur est cassé.	Le projecteur a subi un choc.	Ne plus utiliser. Contactez votre fournisseur.

## 7. Garantie et Conformité du produit

La garantie ne peut être accordée suite à :

Une utilisation anormale, une manœuvre erronée, une modification non autorisée, un défaut de transport, de manutention ou d'entretien, l'utilisation de pièces ou d'accessoires non d'origine, des interventions effectuées par du personnel non agréé, l'absence de protection ou dispositif sécurisant l'opérateur, le non-respect des consignes précitées exclut votre machine de notre garantie, les marchandises voyagent sous la responsabilité de l'acheteur à qui il appartient d'exercer tout recours à l'encontre du transporteur dans les formes et délais légaux. Se reporter à nos Conditions Générales de Ventes pour toute demande de garantie.

Protection de l'environnement :



Votre appareil contient de nombreux matériaux recyclables.

Nous vous rappelons que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

## 1. Safety instructions

**WARNING!** When using power tools, the basic safety precautions must always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury, including the following.

Read all of these instructions before using this product and save this information

### 1.1. General instructions

1. **Use in a safe environment:** There must be no risk of explosions or corrosive products in the nearby environment during use.
2. **Take into account the working area environment:** Do not expose the tool to rain. Do not use the tool in places that are wet or wet or with a risk of water spray. Keep the work area well lit. Do not use tools in the presence of flammable liquids or gases.
3. **Keep a clean and orderly working area:** The working area must be visible from the working position. Messy areas and workbenches are conducive to accidents
4. **Protection against electric shock:** Avoid personal contact with grounded or grounded surfaces (e.g. pipes, radiators, cookers, refrigerators).
5. **Keep other persons away:** Do not allow persons, especially children, who are not involved in the work being carried out, touch the tool or extension piece, and keep them away from the work area, be especially careful with children and animals.
6. **Store unused tools:** Unused tools must be stored in a dry or locked area out of the reach of children.
7. **Do not force the tool:** A tool gives better results in a safer way to the regime, to the power for which it was designed.
8. **Use the appropriate tool:** Do not force a small tool or accessory to perform work of a larger size. Do not use the tool for any purpose for which it is not designed.
9. **Wear suitable protective clothing and equipment:** Never wear loose clothing or jewellery, as they may be caught by moving parts. Protective gloves are recommended. Hold long hair. Non-slip shoes are recommended for outdoor work.
10. **Use protective equipment:** Use safety glasses, a normal or anti-dust mask if the work operations generate dust, protective gloves (if there are no moving or rotating parts).
11. **Don't lean too much:** Maintain good support and stay in balance at all times.
12. **Treat tools with care:** Keep tools clean to optimise work and safety. Follow the instructions for lubricating and changing the accessories. Inspect their condition periodically, if necessary, have their repair carried out at an authorised service station.
13. **Stay alert:** Focuss on work. Use judgement. Do not use the tool when you are tired.
14. **Cheque for damaged parts:** Before using the tool, carefully examine the condition of the parts to ensure that they function correctly and that they perform their task. Cheque the alignment and freedom of operation of the moving parts, the condition and fitting of the parts and any other conditions which may adversely affect the operation. Any part that is in poor condition must be repaired or replaced by an authorised service station unless otherwise indicated in this instruction manual.
15. **Do not use the cable/cord in bad conditions:** Never judder the cable/cord to disconnect it from the power plug. Keep the cable/cord away from heat, lubricant, and sharp edges. Inspect the extenders on a regular basis and replace them if they are damaged
16. **Maintain tools with care:** Keep cutting tools sharp and clean for better and safer performance. Follow the instructions for greasing and replacing the accessories. Inspect the cables/cords of the tools on a regular basis and have them repaired, if damaged, by an authorised service representative
17. **Do not modify the machine:** No modification and/or reconversion should be carried out. Use of attachments or accessories other than those recommended in this instruction manual may result in personal injury.
18. **Entrust the repair of the tool to a specialist:** This electrical appliance complies with the safety regulations provided for. Repairing electrical equipment by unqualified persons presents a risk of injury to the user.
19. Keep the handles dry, clean and free of any lubricant or grease.
20. **Disconnect tools:** Disconnect tools from the power supply when not in use, before servicing and when replacing accessories such as blades, drills and cutting components.
21. **Use external connecting cables:** When the tool is used outdoors, use only extension **cables** intended for external use with the corresponding marking.

22. **Be alert:** Look at what you are doing, use common sense, and do not use the tool when you are tired.
23. **Cheque damaged parts:** Before using the tool for other purposes, it should be carefully examined to determine that it will function correctly and perform its intended function. Cheque the alignment or locking of the moving parts, as well as the absence of any broken parts or any mounting conditions and other conditions, which may affect the operation of the tool. A protector or other damaged part must be properly repaired or replaced by an authorised service centre unless otherwise specified in this instruction manual.
24. **Warning:** The use of any accessory or attachment other than that recommended in this instruction manual may present a risk of injury to persons.
25. **Have the tool repaired by a qualified person:** This electrical tool satisfies the corresponding safety rules. Repairs should only be carried out by qualified persons using original spare parts. Otherwise, this may expose the user to a significant danger.

## 1.2. Special instructions

1. **Use the appliance only in accordance with the intended use, as described in this Instructions for use.** Any other use, as well as use under other operating conditions, will be considered non-compliant and may result in personal injury and property damage. No liability shall be assumed for damages resulting from non-conforming use.
2. After removing the packing protectors, cheque that the device is in good condition and that no impact marks are visible.
3. The packaging protectors (plastic bag, polystyrene foam, clips, etc.) must be stored out of the reach of children.
4. This appliance is intended for adult use, do not leave in the hands of children.
5. Keep the product in good working condition to ensure safe use. The operator must follow the safety instructions and cautions in this manual.
6. All persons who have to assemble, operate, operate and maintain this equipment must be qualified, have the necessary clearances and follow the instructions in this user manual.
7. Please handle the luminaire with care when transporting.
8. The appliance should only be used by persons who are in full possession of their physical, sensory and mental capabilities and have the necessary knowledge and experience. All other persons are only allowed to operate the device under the supervision or direction of a person responsible for their safety.
9. The installation position must have sufficient load capacity to ensure a safe and secure installation
10. This lamp works with solar power. Instal in a location that is well exposed to the sun. The duration of the lighting varies according to the time of exposure to the sun and the weather conditions.
11. The lamp is equipped with a replaceable internal battery. If necessary, please contact the seller to obtain a new battery.
12. Please do not dispose of the battery with the normal household waste to avoid explosion.
13. If the battery is removed and replaced or replaced with a new one, please direct the solar panel towards the sun or a strong light to activate the lamp.
14. Avoid direct illumination of the light beams on the solar panels
15. Avoid use in chemical areas such as paint or petrol storage areas
16. Stop using this device immediately in case of serious problems and contact your authorised dealer as soon as possible

## 1.3. Improper use

1. Never look directly at the light source: Risk of eye injury due to high light intensity.
2. Never cover the appliance or its ventilation slots. Do not mount the unit in direct proximity to a heat source. Keep the appliance away from open flames: Risk of fire. DO NOT cover with thermal insulating material.
3. Never immerse this projector in liquid (water, oil, etc.). The protection of this projecteur meets IP65. They accept water splashes but should never be submerged.
4. Do not touch the metal parts and the glass during lighting, as you may burn yourself.
5. Do not pour flammable liquid into the interior of the machine.
6. Never attempt to repair yourself. Repairs by unqualified person(s) can cause problems to increase, contact your nearest dealer.
7. NOT SUITABLE for direct mounting on flammable surfaces.

## 2. Presentation

### 2.1. Scope of application

The LED floodlight is particularly suitable for professional lighting tasks. The high-quality reflector ensures consistent illumination with maximum light output.

### 2.2. Technical specifications

PART NO. 82462		
Projector	Power	10W
	LEDS	SMD2835 x 44 pcs
	Light output (lumens $\pm 10\%$ )	1500 LM
	Dimensions 152,65 x 146,8 x 31,2 mm	
Battery	Li-ion <b>3.7V 3.6Ah 13.2Wh</b>	
Solar panel	Power/Type	4.5W, 5.5V single-core silicon
	Dimensions 202,1 x 220,9 x 24 mm	
Remote control	Sensing distance	6m max.
	Battery	Li-ion <b>3.0V 0.210Ah 0.63Wh</b>
Battery life		~ 30h
Loading		4 ~ 6h exposed to the sun
Detection angle		120° (horizontal) - 60° (vertical)
Projection surface		60 ~ 80 square metres
IP		IP65
Operating temperature		-20°C ~ 50°C
Storage temperatures		0°C ~ 45°C
Cable length		5 m
Weight		0,95 kg
Body		ABS + PC, anti-UV & fireproof

### 3. Installation

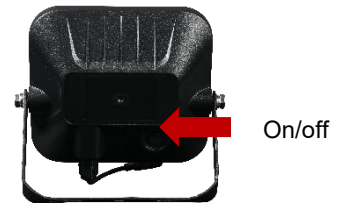
Installation should only be carried out by a qualified professional.

NO. The recommended wall mounting height is 2 ~ 4m

<p>Drill 2 holes of <math>\Phi 8\text{mm}</math> with a depth of 60mm in the wall, then secure the lamp with expansion dowels and screws.</p>	
<p>Repeat the operation for the solar panel</p>	
<p>Connect the solar panel wire to the lamp and screw in firmly.</p>	
<p>Press the lamp button to activate the remote control, then use the remote control to set the desired operating mode.</p>	

## 4. Use

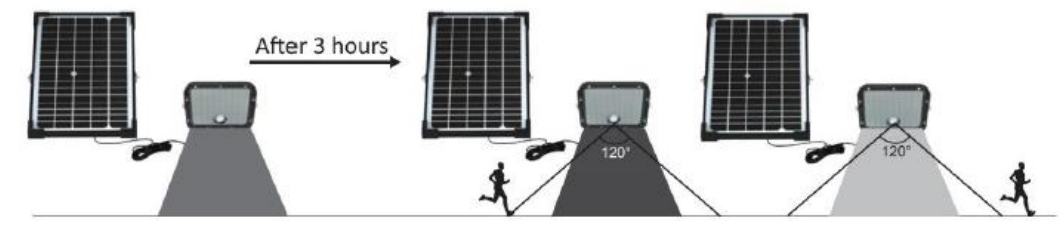
Press the button located at the rear of the lamp to activate the lighting.  
The projector is then controlled via the remote control.  
To turn off the projector, press the same button again.



### 4.1. Lighting modes

c) Constant light mode (on by default)

The lamp automatically turns on at night (brightness < 30 lux) at 60% of its power for 3 hours, then switches to motion detector mode.



d) "Sensor" mode

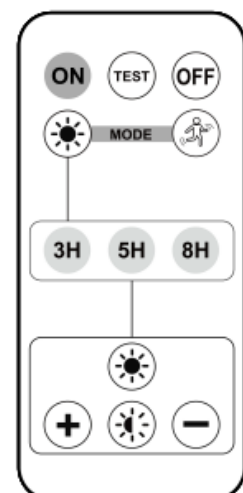
When this mode is activated, the light automatically turns on at night (brightness < 30 lux) and reacts to motion detected within a 8 metre radius.







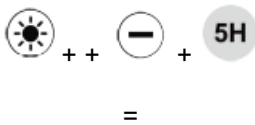




After 60 seconds without movement, the brightness decreases to 5%.



### 4.2. Remote control operation

- Remove the insulating film from the remote control before use.
- The remote control operates only when the lamp is activated via the button on the back.
- Remote control range: 6 metres.
- Each time a button is pressed, the lamp flashes once to confirm the action.
- When the brightness is set to maximum or minimum, the lamp will not flash.
- The ON/OFF switch ON the remote control is equipped with a memory function which retains the last mode used.



Button	Explanations	
	Press <b>ON</b> , the lamp turns on.	
	Press <b>OFF</b> , the lamp turns off.	
	Press and hold <b>TEST</b> for 5 seconds to enter Test Mode. The lamp stays on at 100% brightness for 10 minutes, then automatically returns to the last set operation.	
	Press this button, the lamp enters <b>sensor mode</b> . Neither light time nor brightness can be adjusted in sensor mode. If you press the light time keys in sensor mode, the lamp will switch to <b>constant light mode</b> .	
	Press this button, the lamp enters <b>constant light mode</b> by default.	
	Lighting time	<p>Example</p>  <p>The lamp turns on at night at 45% brightness for 5 hours, after which it switches to sensor mode.</p>
	60% brightness	
	30% brightness	
	+15% brightness at each press (max 60%)	
	-15% brightness at each press (min 15%)	

### 4.3. Operation of the indicator light

This lamp is equipped with an RGB indicator light that displays the lamp's charge status.

Status of the indicator light		Light fixture operating status
During the day	Solid green	Fully charged lamp
	Flashing blue	Solar panel is charging
	Off	Ambient light is too low to charge the lamp
At night	Off	Lamp is unloaded and lights up
	Flashing red	Lamp is discharged and lights up, battery low

## 5. Cleaning



### **WARNING!**

All maintenance and maintenance operations must be carried out by qualified persons.

Clean the externally accessible optics to optimise the light output. The frequency of cleaning depends on the operating environment: Wet, smoky or particularly dirty environments can cause significant dust deposits on the optical system of the unit.

- Wait until the luminaire is cold and clean with a damp cloth and a normal window cleaner.
- Always dry the parts with care.
- Clean only dry. Never use water or chaemical cleaners. Wipe with a dry cloth. Use a soft brush to remove accumulated dust.
- Avoid using caustic agents when cleaning plastic parts. Most of them are sensitive to damage caused by commercial solvents.
- Use clean cloth to remove dirt, dust, oil, grease, etc.
- Compressed air can be used to remove dust and dirt from the ports.

## 6. Problems – Solutions

Problems	Probable causes	Solutions
The luminaire no longer lights up.	The battery is discharged.	Cheque the condition of the battery
	The sensor has failed.	Cheque your installation and cheque the settings.
The projector is broken.	The projector has suffered a shock.	Do not use again. Contact your supplier.

## 7. Product Warranty and Compliance

Warranty cannot be granted as a result of:

Abnormal use, improper handling, unauthorised modification, lack of transport, handling or maintenance, use of non-genuine parts or accessories, work carried out by unauthorised personnel, lack of protection or device securing the operator, failure to comply with the above instructions excludes your machine from our warranty, the goods travel under the responsibility of the purchaser to whom it is responsible to exercise any recourse against the carrier in legal forms and deadlines. Please refer to our Terms and Conditions of Sales for warranty claims.

Environmental protection:



Your device contains many recyclable materials.

We remind you that used appliances must not be mixed with other waste. Electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle them at the designated collection points. Contact your local authorities or dealer for recycling advice.



## 1. Instrucciones de seguridad

¡ATENCIÓN! Al utilizar herramientas eléctricas, siempre se deben seguir precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones a las personas, incluyendo las siguientes.

Lea todas estas instrucciones antes de usar este producto y guarde esta información

### 1.1. Instrucciones generales

1. **Uso en un ambiente seguro:** No debe haber riesgo de explosiones, productos corrosivos en el ambiente circundante durante el uso.
2. **Considere el entorno del área de trabajo:** No exponga la herramienta a la lluvia. No utilice la herramienta en lugares húmedos y húmedos o lugares donde exista riesgo de salpicaduras de agua. Mantenga el área de trabajo bien iluminada. No utilice herramientas en presencia de líquidos o gases inflamables.
3. **Mantenga un área de trabajo limpia y ordenada:** El área de trabajo debe ser visible desde la posición de trabajo. Las áreas desordenadas y los bancos de trabajo son propensos a accidentes
4. **Protección contra descargas eléctricas:** Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra o a tierra (por ejemplo, tuberías, radiadores, estufas, refrigeradores).
5. **Mantenga a otras personas alejadas:** No deje a las personas, incluidos los niños, no se vea afectado por el trabajo en curso, toque la herramienta o el extensor, y manténgalos alejados del área de trabajo, esté especialmente vigilante con los niños y los animales.
6. **Guarde herramientas no usadas:** Las herramientas no usadas deben almacenarse en un lugar seco o cerrado fuera del alcance de los niños.
7. **No forzar la herramienta:** Una herramienta da mejores resultados de una manera más segura a la velocidad, a la potencia para la que fue diseñada.
8. **Utilice la herramienta apropiada:** No obligue a una herramienta pequeña o accesorio a realizar el trabajo de un tamaño mayor. No utilice la herramienta para ningún propósito para el que no esté diseñada.
9. **Use ropa y equipo de protección adecuados:** Nunca use ropa o joyas sueltas, ya que pueden quedar atrapadas en partes móviles. Se recomiendan guantes protectores. Contiene cabello largo. El calzado antideslizante se recomienda para el trabajo al aire libre.
10. **Utilice equipo de protección:** Use gafas de seguridad, máscara normal o antipolvo si las operaciones de trabajo generan polvo, guantes de protección (si no hay partes móviles o giratorias).
11. **No te inclines demasiado:** Mantén un buen soporte y equilibrio en todo momento.
12. **Trate las herramientas con cuidado:** Mantenga las herramientas limpias para optimizar el trabajo y la seguridad. Siga las instrucciones de lubricación y cambio de accesorios. Examine periódicamente su estado, si es necesario, hacer que su reparación se lleve a cabo por una estación de mantenimiento aprobada.
13. **Manténgase alerta:** Concéntrese en el trabajo. Usa buen juicio. No utilice la herramienta cuando esté cansado.
14. **Compruebe si hay piezas dañadas:** Antes de usar la herramienta, examine cuidadosamente el estado de las piezas para asegurarse de que están funcionando correctamente y están realizando su tarea. Compruebe la alineación y la libertad de funcionamiento de las piezas móviles, el estado y el montaje de las piezas y cualquier otra condición que pueda afectar negativamente el funcionamiento. Cualquier

- pieza en mal estado será reparada o reemplazada por una estación de servicio autorizada a menos que se especifique lo contrario en este manual de instrucciones.
15. **No utilice el cable/cable en malas condiciones:** Nunca sacuda el cable/cable para desconectarlo del enchufe de la toma de corriente. Mantenga el cable/cable lejos del calor, lubricante y bordes afilados. Inspeccione los extensores regularmente y reemplácelos si están dañados
  16. **Mantenga las herramientas con cuidado:** Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias para un rendimiento mejor y más seguro. Siga las instrucciones para engrasar y reemplazar accesorios. Inspeccione los cables/cables de las herramientas regularmente y haga reparar el equipo dañado por un departamento de servicio autorizado
  17. **No modifique la máquina:** No se deben realizar modificaciones y/o reconversión. El uso de accesorios o accesorios distintos de los recomendados en este manual de instrucciones puede ocasionar lesiones personales.
  18. **Confíe la reparación de la herramienta a un especialista:** Este dispositivo eléctrico cumple con las normas de seguridad previstas. Las reparaciones de aparatos eléctricos realizadas por personas no cualificadas presentan un riesgo de lesiones para el usuario.
  19. Mantenga las manijas secas, limpias y libres de lubricante y grasa.
  20. **Desconecte herramientas:** Desconecte las herramientas de la fuente de alimentación cuando no estén en uso, antes del mantenimiento y al reemplazar accesorios como cuchillas, taladros y componentes de corte.
  21. **Utilice cables de conexión externos:** Cuando la herramienta se utilice en exteriores, utilice solo extensiones destinadas a uso en exteriores y marcadas en consecuencia.
  22. **Manténgase alerta:** Observe lo que está haciendo, use el sentido común y no use la herramienta cuando esté cansado.
  23. **Compruebe si hay piezas dañadas:** Antes de usar la herramienta para cualquier otro propósito, debe examinarse cuidadosamente para determinar que funcionará correctamente y realizará la función prevista. Compruebe la alineación o bloqueo de las piezas móviles, así como la ausencia de piezas rotas, condiciones de sujeción y otras condiciones que puedan afectar al funcionamiento de la herramienta. Un protector o cualquier otra pieza dañada debe ser reparado o reemplazado correctamente por un centro de servicio autorizado, a menos que se especifique lo contrario en este manual de instrucciones. Haga que los interruptores defectuosos sean reemplazados por un centro de servicio autorizado. No utilice la herramienta si el interruptor no le permite cambiar de encendido a apagado.
  24. **Advertencia:** El uso de accesorios o accesorios distintos de los recomendados en este manual de instrucciones puede presentar un riesgo de lesiones a las personas.
  25. **Haga que la herramienta sea reparada por una persona cualificada:** Esta herramienta eléctrica cumple con las normas de seguridad correspondientes. Las reparaciones solo deben ser realizadas por personas calificadas que utilicen piezas de repuesto originales. De lo contrario, esto puede exponer al usuario a un peligro significativo.

## 1.2. Instrucciones especiales

1. **Utilice el electrodoméstico solo para el uso previsto, como se describe en este manual de usuario** . Cualquier otro uso, así como el uso bajo otras condiciones de funcionamiento, se considerará no conforme y puede resultar en lesiones personales y daños a la propiedad. No se asumirá ninguna responsabilidad por los daños resultantes de un uso no conforme.
2. Después de retirar los protectores de embalaje, compruebe que el electrodoméstico esté en buenas condiciones y que no haya marcas de choque visibles.
3. Protecciones de embalaje (bolsa de plástico, espuma de poliestireno, grapas, etc.) debe almacenarse fuera del alcance de los niños.
4. Este electrodoméstico está destinado para uso adulto, no lo deje en manos de niños.
5. Mantenga el producto en buen estado de funcionamiento para garantizar su uso seguro. El usuario debe seguir las instrucciones de seguridad y precauciones contenidas en este manual.
6. Todas las personas que tienen que montar, operar, operar y mantener este aparato deben estar calificados, tener las calificaciones necesarias y seguir las instrucciones contenidas en estas instrucciones de funcionamiento.
7. Por favor, maneje la luminaria con cuidado durante el transporte.
8. El aparato solo debe ser utilizado por personas que posean las capacidades físicas, sensoriales y mentales necesarias y que tengan los conocimientos y la experiencia necesarios. A todas las demás personas solo se les permite usar el aparato bajo la supervisión o dirección de una persona responsable de su seguridad.
9. La posición de instalación debe tener suficiente capacidad de carga para garantizar una instalación sólida y segura
10. Esta lámpara funciona con energía solar. Instalarlo en un lugar soleado. La duración de la iluminación varía dependiendo del tiempo de exposición al sol y las condiciones climáticas.
11. La lámpara está equipada con una batería interna reemplazable. Si es necesario, póngase en contacto con el vendedor para obtener una batería nueva.
12. Por favor, no deseche la batería con los residuos domésticos normales para evitar explosiones.
13. Si la batería se retira y se reemplaza o se reemplaza por una nueva, por favor apunte el panel solar hacia el sol o la luz brillante para activar la lámpara.
14. Evite la iluminación directa de los rayos de luz en los paneles solares
15. Evite el uso en áreas químicas como áreas de almacenamiento de pintura o gasolina
16. Deje de usar este electrodoméstico inmediatamente si experimenta problemas graves y póngase en contacto con su distribuidor autorizado lo antes posible

## 1.3. Uso indebido

1. Nunca mire directamente a la fuente de luz: Riesgo de lesiones oculares debido a la alta intensidad de luz.
2. Nunca cubra el aparato o sus ranuras de ventilación. No monte la unidad cerca de una fuente de calor. Mantenga la unidad alejada de las llamas abiertas: Peligro de incendio. NO cubra con material aislante térmico.
3. Nunca sumerja este proyector en ningún líquido (agua, aceite, etc.). La protección de este proyecto cumple con la norma IP65. Aceptan salpicaduras de agua pero nunca deben sumergirse.
4. No toque piezas metálicas ni vidrio durante la iluminación, puede quemarse.
5. No vierta líquido inflamable dentro de la unidad.
6. Nunca intente repararse a sí mismo. Las reparaciones llevadas a cabo por personas no calificadas pueden resultar en mayores problemas, póngase en contacto con su distribuidor más cercano.
7. NO ES ADECUADO para el montaje directo en superficies inflamables.

## 2. Panorama general

### 2.1. Ámbito de aplicación

El proyector led es especialmente adecuado para tareas profesionales de iluminación. El reflector de alta calidad garantiza una iluminación uniforme con la máxima salida de luz.

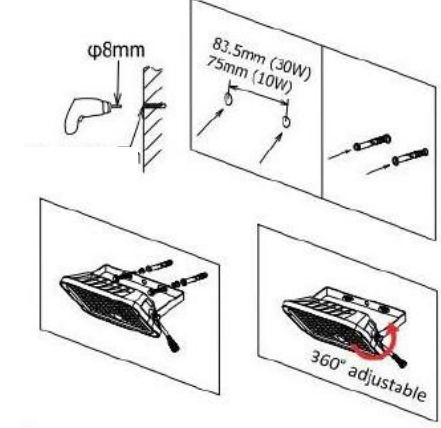
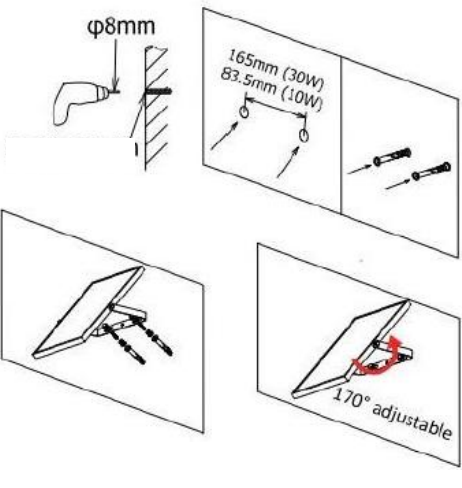
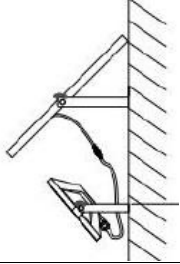
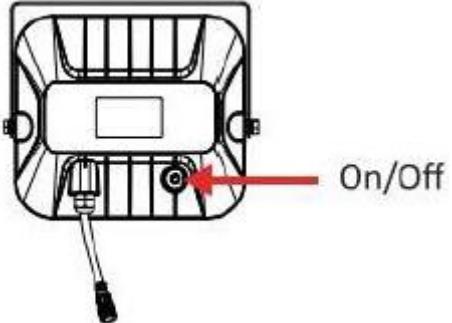
### 2.2. Especificaciones técnicas

REF. 82462		
Proyector	Poder	10W
	DIRECCIÓN	SMD2835 x 44 piezas
	Flujo luminoso (lúmenes ±10%)	1500 LM
	Dimensiones 152,65 x 146,8 x 31,2 mm	
Batería	Li-ion <b>3,7V 3,6Ah 13.2Wh</b>	
Panel solar	Potencia/tipo	4,5W, 5,5V silicio monocristalino
	Dimensiones 202,1 x 220,9 x 24 mm	
Control remoto	Detección de distancia	6m max.
	Batería	Li-ion <b>3,0V 0,210Ah 0.63Wh</b>
Duración de la batería	~ 30h.	
Carga	4 ~ 6h expuesto al sol	
Ángulo de detección	120° (horizontal) - 60° (vertical)	
Superficie de proyección	60 ~ 80 metros cuadrados	
IP	IP65	
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ 50°C.	
Temperaturas de almacenamiento	0°C ~ 45°C.	
Longitud del cable	5 m..	
Peso	0,95 kg	
Cuerpo	ABS + PC, anti-UV y a prueba de fuego	

### 3. Instalación

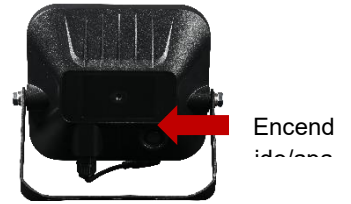
La instalación solo debe ser realizada por un profesional cualificado.

NOTA: La altura de montaje en pared recomendada es de 2 ~ 4 m.

<p>Taladre 2 agujeros de <math>\Phi 8\text{mm}</math> con una profundidad de 60mm en la pared, luego fije la lámpara con tapones de expansión y tornillos.</p>	
<p>Repita el procedimiento para el panel solar</p>	
<p>Conecte el cable del panel solar a la lámpara y atornille firmemente.</p>	
<p>Presione el botón de la lámpara para activar el control remoto y, a continuación, utilice el control remoto para configurar el modo de funcionamiento deseado.</p>	

## 4. Uso

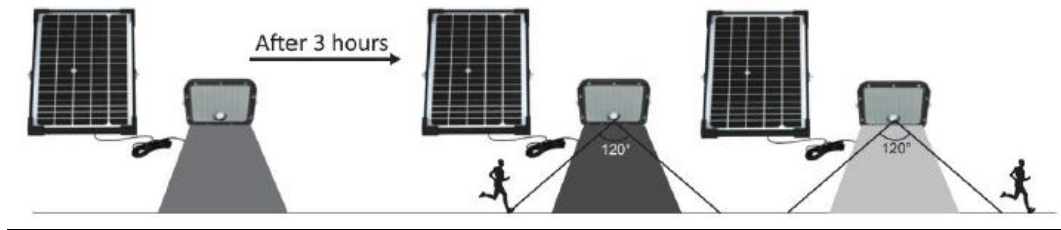
Presione el botón en la parte posterior de la lámpara para activar la iluminación.  
El proyector se controla a través del control remoto.  
Para apagar el proyector, vuelva a pulsar el mismo botón.



### 4.1. Modos de iluminación

e) Modo de luz constante (activado por defecto)

La lámpara se enciende automáticamente por la noche (brillo < 30 lux) al 60% de su potencia durante 3 horas, luego cambia al modo detector de movimiento.



f) Modo "sensor"

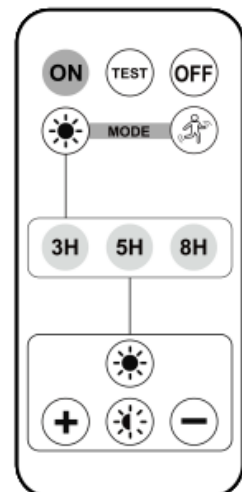
Cuando se activa este modo, la luz se enciende automáticamente por la noche (brillo < 30 lux) y reacciona a los movimientos detectados en un radio de 8 metros.







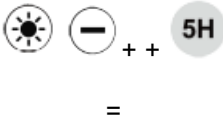




Después de 60 segundos sin movimiento, el brillo disminuye al 5%.



### 4.2. Operación de control remoto

- Retire la película aislante del control remoto antes de usarla.
- El control remoto solo funciona cuando la lámpara se activa a través del botón en la parte posterior.
- Rango de control remoto: 6 metros.
- Cada vez que se presiona un botón, la lámpara parpadea una vez para confirmar la acción.
- Cuando el brillo se ajusta a máximo o mínimo, la lámpara ya no parpadeará.
- El interruptor de ENCENDIDO/apagado del mando a distancia está equipado con una función de memoria que conserva el último modo utilizado.



Botón	Explicaciones	
	Presiona, la lámpara se enciende.	
	Apaga la presión, se apaga la lámpara.	
	Presione y mantenga <b>LA PRUEBA</b> durante 5 segundos para entrar en el modo de prueba. La lámpara permanece encendida al 100% de brillo durante 10 minutos, luego regresa automáticamente a la última operación establecida.	
	Presione este botón, la lámpara entra en <b>modo sensor</b> . Ni el tiempo de iluminación ni el brillo se pueden ajustar en modo sensor. Si presiona las teclas de tiempo de luz en el modo sensor, la lámpara cambiará al <b>modo de luz constante</b> .	
	Presione este botón, la lámpara entra en <b>modo de iluminación constante</b> por defecto.	
	Tiempo de iluminación	<p>Ejemplo</p>  <p>La lámpara se enciende por la noche con un brillo del 45% durante 5 horas, después de lo cual cambia al modo sensor.</p>
	60% de brillo	
	30% de brillo	
	+15% de brillo en cada prensa (máximo 60%)	
	-15% de brillo en cada prensa (min 15%)	

### 4.3. Indicador de luz de funcionamiento

Esta lámpara está equipada con una luz indicadora RGB que muestra el estado de carga de la lámpara.

Estado del LED		Estado de funcionamiento de la luminaria
Durante el día	Verde sólido	Lámpara completamente cargada
	Parpadeando azul	El panel solar está cargando
	Apagado	La luz ambiental es demasiado tenue para cargar la lámpara
Por la noche	Apagado	Lámpara de descarga y luces para arriba
	Parpadeando rojo	Lámpara de descarga e ilumina, batería baja

## 5. Limpieza



### ¡ATENCIÓN!

Todas las operaciones de mantenimiento y mantenimiento deben ser llevadas a cabo por personas cualificadas.

Limpie la óptica accesible desde el exterior para optimizar la salida de luz. La frecuencia de la limpieza depende del entorno operativo: Los ambientes húmedos, ahumados o particularmente sucios pueden causar depósitos de polvo significativos en el sistema óptico del dispositivo.

- Espere hasta que la luminaria esté fría y limpie con un paño humedecido y un limpiador de vidrio estándar.
- Siempre seca las partes con cuidado.
- Sólo limpie en seco. Nunca use agua o limpiadores químicos. Limpie con un paño seco. Usa un cepillo suave para eliminar el polvo acumulado.
- Evite el uso de agentes cáusticos al limpiar piezas de plástico. La mayoría de ellos son sensibles a los daños causados por solventes comerciales.
- Utilice un paño limpio para eliminar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.
- El aire comprimido se puede utilizar para eliminar el polvo y la suciedad de los puertos.

## 6. Problemas – Soluciones

Problemas	Causas probables	Soluciones
La luminaria ya no se ilumina.	La batería está descargada.	Compruebe el estado de la batería
	El sensor ha fallado.	Compruebe su instalación y compruebe la configuración.
El proyector está roto.	El proyector sufrió un choque.	No utilizar de nuevo. Póngase en contacto con su proveedor.

## 7. Garantía y cumplimiento del producto

La garantía no puede concederse de la siguiente manera:

Uso anormal, maniobras erróneas, modificaciones no autorizadas, defectos en el transporte, manipulación o mantenimiento, uso de piezas o accesorios no originales, trabajo realizado por personal no autorizado, falta de protección o dispositivo de seguridad para el operador, el incumplimiento de las instrucciones antes mencionadas excluye su máquina de nuestra garantía, la mercancía viaja bajo la responsabilidad del comprador a quien corresponde ejercer cualquier recurso contra el transportista en las formas legales y plazos. Consulte nuestros Términos y Condiciones Generales de Venta para reclamaciones de garantía.

Protección del medio ambiente:



Su dispositivo contiene muchos materiales reciclables.

Le recordamos que los electrodomésticos usados no deben mezclarse con otros residuos. Los productos eléctricos no deben eliminarse con los residuos domésticos. Por favor, recicle en los puntos de recogida previstos para este fin. Póngase en contacto con sus autoridades locales o distribuidor para obtener asesoramiento sobre reciclaje.