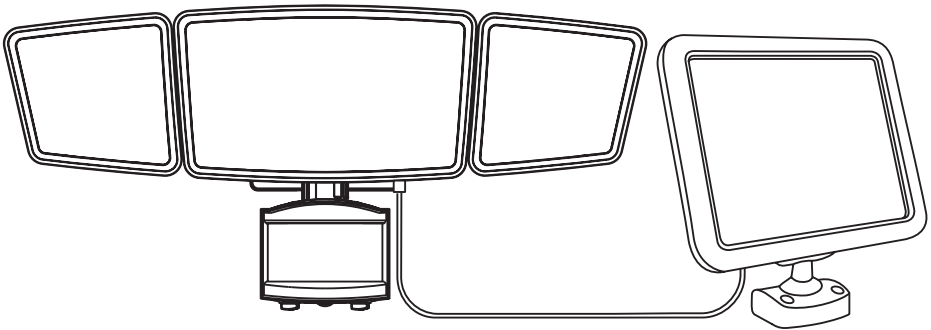


**KODA**™/MC/MR

# MOTION ACTIVATED LED SOLAR FLOODLIGHT

ITM. / ART. 1595450  
Model: LM030212

## CARE & USE INSTRUCTIONS



**IMPORTANT INFORMATION.  
PLEASE READ CAREFULLY AND RETAIN  
FOR FUTURE REFERENCE.**

For assistance with assembly, installation, parts or customer service,  
please contact us:

 [info@kodabuilt.com](mailto:info@kodabuilt.com)

 1-866-294-9244, Monday to Friday, 8am to 5pm Pacific Time

 2975 Red Hill Ave., Suite 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

## **SAFETY INSTRUCTIONS:**

Read this manual thoroughly before first use and keep it in a safe place for future reference.

- Keep the LED Floodlight out of children's reach; it is not a toy.
- Please lay out all parts and read the instructions prior to installation.
- The solar panel should be installed outdoors in order to receive sunlight for charging.
- Be safe and have someone stabilize your ladder while installing the fixture.
- Avoid direct eye exposure to the light source while it is on.

## **BATTERY REPLACEMENT INSTRUCTIONS:**

When replacing the Battery, be sure to:

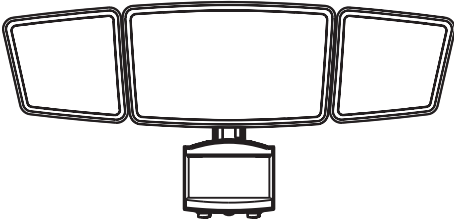
- Use rechargeable Battery only.
- Match the replacement battery specifications with the Battery that have been removed.
- **IMPORTANT:** Dispose of the Lithium ion battery in accordance with local, state and federal regulations.
- Swallowing the batteries may lead to serious injury or death. If swallowed go straight to a medical emergency room.
- Clean batteries and the battery contacts before inserting if necessary with a clean, dry cloth.
- Always purchase the correct size and grade of batteries that are most suitable for the intended use.
- Ensure the batteries are installed correctly with regard to polarity (+ and -). Wrongly inserted batteries may cause battery leakage and cause damage to the device or other harmful.
- Remove batteries when they are not used for an extended period of time.
- Remove used batteries promptly.
- Keep batteries out of children's reach.
- Do not charge, dismantle, throw into fire, or short-circuit the batteries.
- If a battery has leaked, avoid contact with skin, eyes, and mucous membranes. Promptly rinse any affected area with water and seek medical assistance.
- Do not mix old and new batteries.
- Always use the same type of batteries. Do not mix alkaline, standard (Carbon-Zinc), or rechargeable (Nickel Cadmium) or (Nickel Metal Hydride) batteries.

## **CLEANING AND MAINTENANCE:**

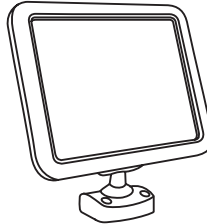
- Clean the outside of the LED Floodlight with a damp clean cloth. Never use a cleaner with chemicals, solvents, or harsh abrasives to clean the product.
- Regularly clean the solar panel with damp clean cloth, to ensure optimal performance and battery charging.
- Always plug between the solar panel and LED floodlight.
- Adjust the solar panel angle in order to optimize exposure of sunlight especially during winter.

## PACKAGE CONTENTS:

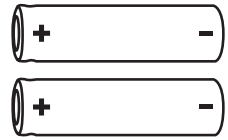
Please lay out all parts and read the instructions prior to installation.



1 x Motion Activated LED Floodlight

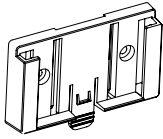


1 x Solar Panel

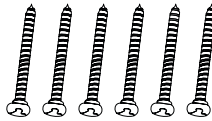


2 x Rechargeable Lithium Battery (pre-installed)

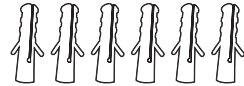
### Installation Kit:



1 x Mounting Plate



6 x Mounting Screws

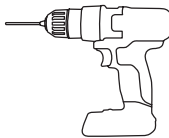


6 x Wall Anchors

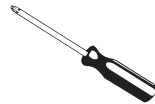
### Tools Needed (not included)



Safety Glasses



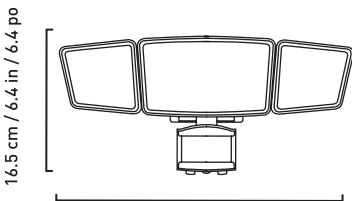
Power Drill



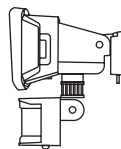
#2 Phillips-Head Screwdriver

## PRODUCT SPECIFICATIONS:

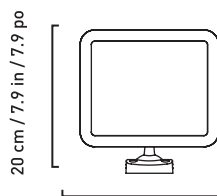
1. Solar Powered only
2. Light Output: 2000 lm when battery is fully charged
3. LED Life Cycles: up to 50,000 hours
4. Operating temperature: 0°C - 40°C / 32°F - 104°F
5. Battery type: 2 x 18650 Li-ion batteries



34.8 cm / 13.7 in / 13.7 po



12.6 cm / 4.9 in / 4.9 po




19.2 cm / 7.6 in / 7.6 po



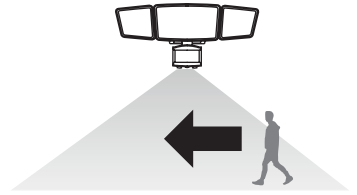
5 cm / 2 in / 2 po

## INSTALLATION PROCEDURES:

Before installing the floodlight, select the TEST mode  to ensure the floodlight works properly.

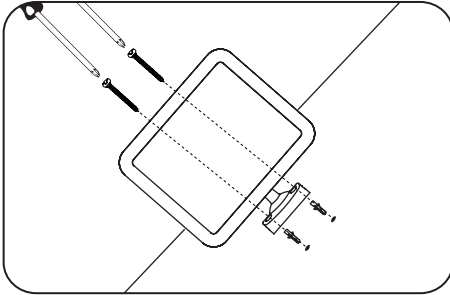
TEST Mode: the floodlight will turn ON automatically. After the light turns OFF, wave your hand in front of the motion sensor to turn ON the lights.

When testing has been completed, you can change the Time Dial to the duration of your choosing.



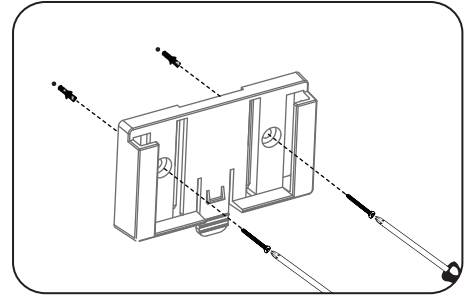
Sensor detects motion that moves across the detection zone

## INSTALLATION OF THE SOLAR PANELS:

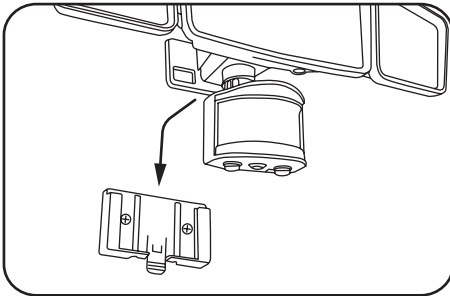


1. Use a power drill (not included) to create the holes on your chosen mounting surface. Use 4 of the included wall plugs and fasten the solar panel to the surface.

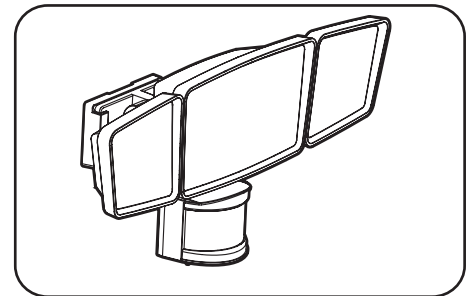
## INSTALLATION OF THE FLOODLIGHT:



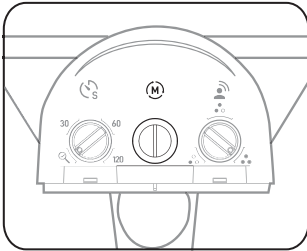
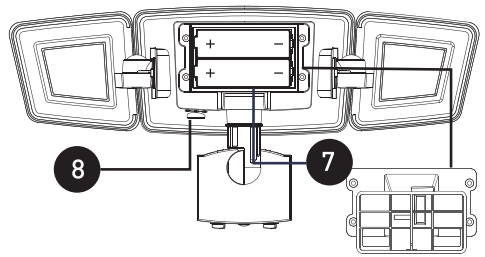
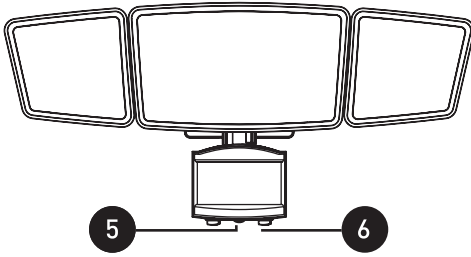
2. Use a power drill (not included) to drill the holes on your chosen mounting surface. Place the mounting plate (with smooth surface facing out) over the holes & use 2 of the included wall plugs and screws to fasten the mounting plate to the surface.



3. Slide the floodlight down onto the mounting plate to securely mount the fixture.



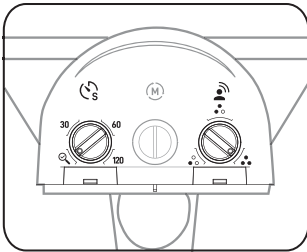
4. Installation is now completed. Note: To disconnect the light from the mounting plate, depress the release tab on the bottom of the mounting plate. Some force may be required to remove the light from the mounting plate.



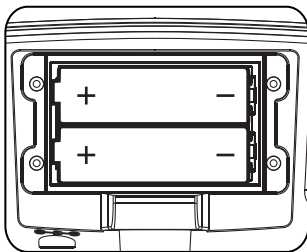
5. Mode Button (M) : Press once to enter into “Auto” mode. The light will turn on automatically when motion is detected at night.

Press twice to enter into “ON” mode. The light will turn on for a limited period time (about 85 minutes) for constant illumination.

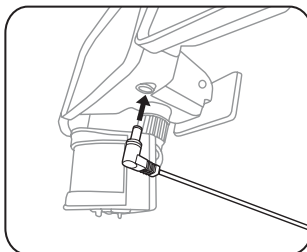
Press three times to turn “OFF” the fixture. The light fixture will turn off and remain off, regardless if motion or darkness is detected.



6. Time Dial (S) : Determines the duration of the light once motion is detected: 30 seconds, 60 seconds or 120 seconds. • TEST (Q) : Allows the light’s motion sensor to be tested day or night. Once the motion sensor is in the desired position, attempt to trigger the light by moving in the intended detection zone. If the light illuminates, the motion sensor is positioned correctly. You are now ready to move the switch to the preferred duration option. The light will now only turn on in darkness. Sensitivity Dial (D) : Controls the distance of the range of motion detection: low (L), medium (M) or high (H).





7. The batteries are located in the battery housing behind the light fixture. Select the OFF position on the light prior to opening the battery housing. Remove the four screws to reveal the Batteries. When replacing the Batteries, observe the correct polarity and match the battery specifications with the Batteries you have removed. Use rechargeable Batteries only.



8. Connect the wire from the solar panel into the socket located under the light fixture. Your solar motion light will now begin to charge.

**TROUBLESHOOTING:**

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The floodlight does not turn ON at night	The battery energy level is too low	Adjust the solar panel position and angle to face the sunlight, maximizing the amount of light to be absorbed.
The floodlight turns ON during the daytime.	The floodlight is under TEST mode 	Rotate the Time Dial  to desired operation time.

**WARRANTY:**

This Koda product carries a 18-month warranty against defects in workmanship and materials subject to the conditions and additional warranty information available at: [www.kodabuilt.com/warranty](http://www.kodabuilt.com/warranty)

**DISCLAIMER OF WARRANTIES, INCLUDING WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND WARRANTY OF FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE: EXCEPT AS SPECIFICALLY SET FORTH HEREIN, NO WARRANTY OR REPRESENTATION, EXPRESS OR IMPLIED, IS MADE AS TO THE MOTION ACTIVATED LED SOLAR FLOODLIGHT. KODA AND/OR ITS AFFILIATES EXPRESSLY DISCLAIMS, WITHOUT LIMITATION, ANY STATUTORY WARRANTIES AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.**

**MOTION ACTIVATED LED SOLAR FLOODLIGHT**

Model: LM030212

Responsible Party:

Koda

Address: 2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

Tel: 1-866-294-9244

Distributed by:  
Costco Wholesale Corporation  
P.O. Box 34535  
Seattle, WA 98124-1535  
USA  
1-800-774-2678  
www.costco.com

Importado por:  
Importadora Primex S.A. de C.V.  
Blvd. Magnocentro No. 4  
San Fernando La Herradura  
Huixquilucan, Estado de México  
C.P. 52765  
RFC: IPR-930907-S70  
(55)-5246-5500  
www.costco.com.mx

Costco Wholesale UK Ltd /  
Costco Online UK Ltd  
Hartspring Lane  
Watford, Herts  
WD25 8JS  
United Kingdom  
01923 213113  
www.costco.co.uk

Costco Wholesale Iceland ehf.  
Kauptún 3-7, 210 Gardabaer  
Iceland  
www.costco.is

Costco Wholesale Japan Ltd.  
2 Kakuchi, 2 Gaiku  
Readjustment Area, Kaneda-Nishi  
361 Urikura, Kisarazu shi  
Chiba, 292-0007 Japan  
0570-200-800  
www.costco.co.jp

Costco Wholesale New Zealand Limited  
2 Gunton Drive  
Westgate  
Auckland 0814  
New Zealand

Costco Wholesale Sweden AB  
Mailbox 614  
114 11 Stockholm  
Sweden  
www.costco.se

Costco Wholesale Canada Ltd.\*  
415 W. Hunt Club Road  
Ottawa, Ontario  
K2E 1C5, Canada  
1-800-463-3783  
www.costco.ca

\* faisant affaire au Québec sous le nom les  
Entrepôts Costco

Costco Wholesale Australia Pty Ltd  
17-21 Parramatta Road  
Lidcombe NSW 2141  
Australia  
www.costco.com.au

Costco Wholesale Spain S.L.U.  
Polígono Empresarial Los Gavilanes  
C/ Agustín de Betancourt, 17  
28906 Getafe (Madrid) España  
NIF: B86509460  
900 111 155  
www.costco.es

Costco France  
1 avenue de Bréhat  
91140 Villebon-sur-Yvette  
France  
01 80 45 01 10  
www.costco.fr

Costco Wholesale Korea, Ltd.  
40, Iljik-ro  
Gwangmyeong-si  
Gyeonggi-do, 14347, Korea  
1899-9900  
www.costco.co.kr

Costco (China) Investment Co., Ltd.  
Room 1003, Block 2, 2388 Xiupu Road,  
Pudong New Area, Shanghai  
China 201315  
+86-21-6257-7065

## MADE IN CHINA



Have a comment or question? Email us at [info@kodabuilt.com](mailto:info@kodabuilt.com)  
or visit us online at [www.KodaBuilt.com](http://www.KodaBuilt.com)

**KODA™**

A Horizon Brands Company

2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA | Tel: 1-866-294-9244

© 2022 Koda. All rights reserved.

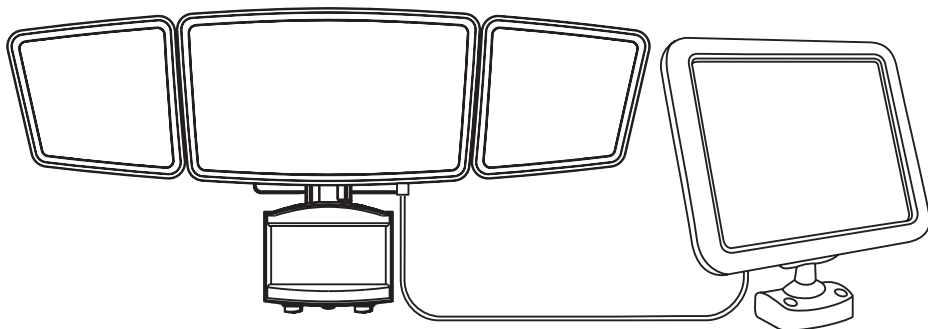


**KODA** <sup>TM/MC/MR</sup>

# PROJECTEUR SOLAIRE À DEL À DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

ITM. / ART. 1595450  
Modèle : LM030212

## DIRECTIVES D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN



## INFORMATION IMPORTANTE. À LIRE ATTENTIVEMENT ET À CONSERVER POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.

Pour toute assistance concernant le montage, l'installation, les pièces ou le service à la clientèle, veuillez communiquer avec nous :

 [info@kodabuilt.com](mailto:info@kodabuilt.com)

 1-866-294-9244, du lundi au vendredi, de 8h00 à 17h00, heure du Pacifique

 2975 Red Hill Ave., Suite 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ :

Lire attentivement ce guide avant la première utilisation et le conserver dans un endroit sûr pour toute référence ultérieure.

- Garder le projecteur à DEL éloigné de la portée des enfants ; ce n'est pas un jouet.
- Étaler toutes les pièces et lire les directives avant l'installation.
- Le panneau solaire devrait être installé à l'extérieur pour se recharger à la lumière du soleil.
- Faire preuve de prudence et demander à un tiers maintenir votre échelle pendant l'installation du luminaire.
- Éviter toute exposition directe des yeux à la source d'éclairage lorsqu'elle est allumée.

## POUR LE REMPLACEMENT DES PILES :

Pour remplacer les piles, s'assurer de :

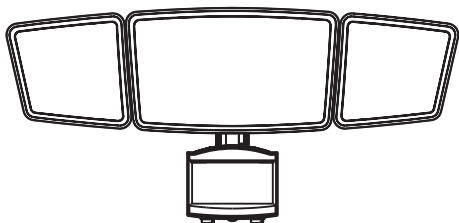
- N'utiliser que des piles rechargeables.
- Faire correspondre les spécifications de la pile de rechange avec celles de la pile qui a été retirée.
- **IMPORTANT** : Éliminer la pile ion-lithium conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux.
- L'ingestion d'une pile peut entraîner des blessures graves et la mort. En cas d'ingestion, se rendre directement à l'urgence.
- Si nécessaire, nettoyer les piles et leurs contacts avec un chiffon propre et sec avant de les insérer.
- Acheter toujours des piles de taille et type adaptés à l'utilisation envisagée.
- S'assurer que la pile est correctement installée en respectant la polarité (+ et -). Les piles mal insérées peuvent fuir et endommager l'appareil ou causer d'autres dommages.
- Retirer les piles si elles ne sont pas utilisées pendant une période prolongée.
- Retirer rapidement les piles usagées.
- Conserver les piles hors de la portée des enfants.
- Ne pas charger, démonter, jeter au feu ou court-circuiter les piles.
- Si la pile a des fuites, éviter tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. Rincer rapidement toute zone affectée avec de l'eau et consulter un médecin.
- Ne pas mélanger les piles usagées et les piles neuves.
- Utiliser toujours le même type de pile. Ne pas mélanger les piles alcalines, standard (carbone-zinc) ou rechargeables (nickel-cadmium) ou (nickel-métal-hydrure).

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN :

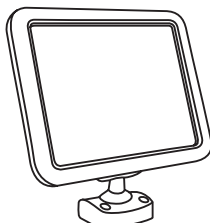
- Nettoyer la partie extérieure du projecteur à DEL avec un chiffon humide et propre. Ne jamais utiliser de nettoyant contenant des produits chimiques, des solvants ou des abrasifs forts pour nettoyer le produit.
- Nettoyer régulièrement le panneau solaire avec un chiffon propre et humide pour assurer une performance optimale et la charge de la pile.
- Toujours brancher entre le panneau solaire et le projecteur à DEL.
- Régler l'angle du panneau solaire de manière à optimiser l'exposition à la lumière du soleil, particulièrement en hiver.

## CONTENU DE L'EMBALLAGE :

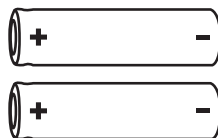
Étaler toutes les pièces et lire les directives avant l'installation.



1 x Projecteur à DEL à détection de mouvement

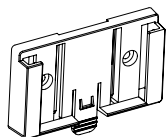


1 x Panneau solaire

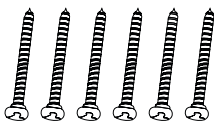


2 x Pile Rechargeable Au Lithium (préinstallés)

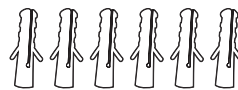
### Kit d'installation :



1 x Plaque de montage



6 x Vis de montage

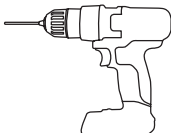


6 x Ancrages muraux

### Outils requis (non compris)



Lunettes de sécurité



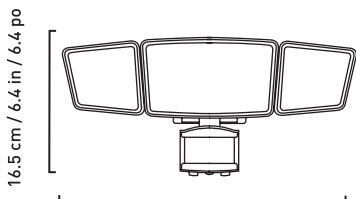
Perceuse électrique



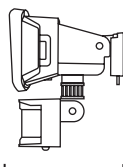
Tournevis Phillips n° 2

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT :

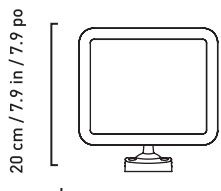
1. Alimentation solaire uniquement
2. Puissance lumineuse : 2000 lm lorsque la pile est complètement chargée
3. Cycles de vie des DEL : jusqu'à 50 000 heures
4. Température d'utilisation : 0° C - 40° C / 32° F - 104° F
5. Type de pile : 2 x Piles lithium-ion 18650



34.8 cm / 13.7 in / 13.7 po



12.6 cm / 4.9 in / 4.9 po




19.2 cm / 7.6 in / 7.6 po



5 cm / 2 in / 2 po

## PROCÉDURES D'INSTALLATION :

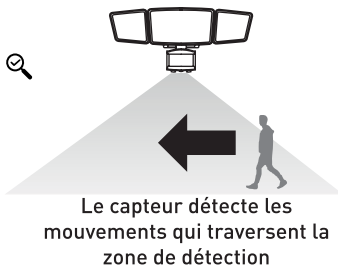
Avant d'installer le projecteur, sélectionner le mode TEST  pour s'assurer qu'il fonctionne correctement.

Mode TEST : le projecteur s'allume automatiquement.

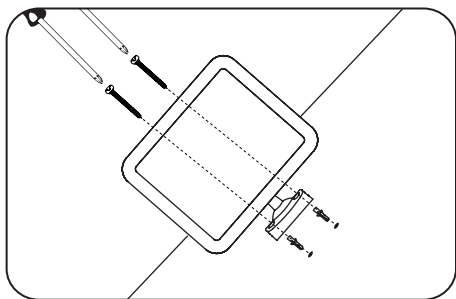
Une fois que l'éclairage s'éteint, agiter la main devant le détecteur de mouvement pour le rallumer.

Une fois l'essai terminé, vous pouvez modifier le cadran

« Time » (Durée) pour la durée de votre choix.

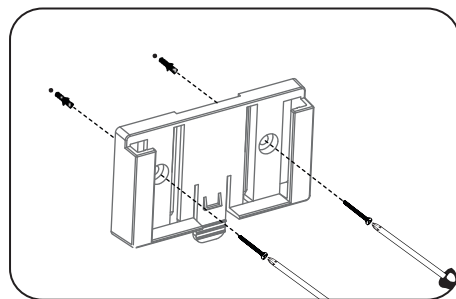


## INSTALLATION DES PANNEAUX SOLAIRES :

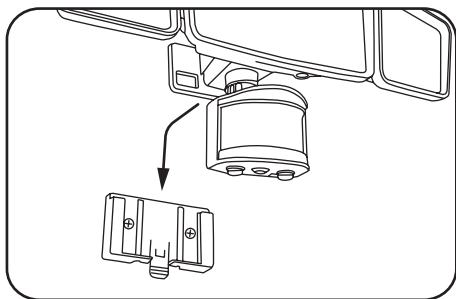


1. Utiliser une perceuse électrique (non incluse) pour créer des trous sur la surface d'installation choisie. Utiliser 4 des ancrages muraux inclus et fixer le panneau solaire à la surface.

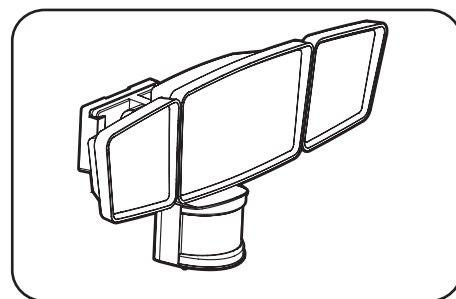
## INSTALLATION DU PROJECTEUR :



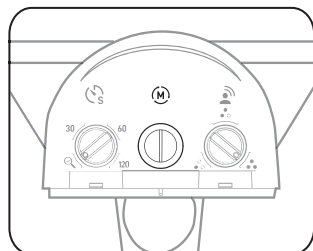
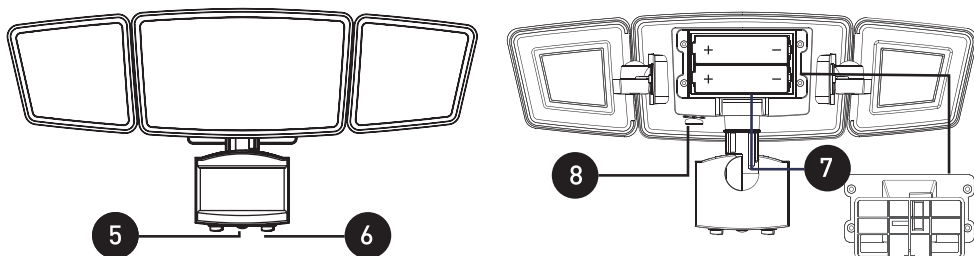
2. Utiliser une perceuse électrique (non incluse) pour percer des trous sur la surface d'installation choisie. Placer la plaque de montage (surface lisse sur l'extérieur) sur les trous et utiliser 2 des ancrages muraux inclus ainsi que les vis pour fixer la plaque de montage à la surface.



3. Abaisser le projecteur en le faisant glisser sur la plaque de montage pour fixer solidement l'appareil.



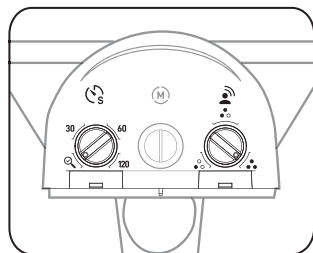
4. L'installation est terminée. Remarque : Pour débrancher l'éclairage de la plaque de montage, appuyer sur la languette de dégagement en bas de la plaque de montage. Une certaine force peut être nécessaire pour retirer l'éclairage de la plaque de montage.



5. Bouton Mode (M) : Appuyer une fois pour passer en mode « Auto ». L'éclairage s'allume automatiquement en cas de détection de mouvement la nuit.

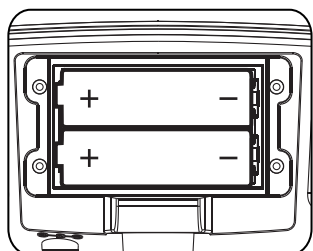
Appuyer deux fois pour « allumer ». L'éclairage s'allume pendant une durée limitée (environ 85 minutes) pour un éclairage constant.

Appuyer trois fois pour « éteindre » la lampe. L'appareil d'éclairage s'éteint et reste éteint, indépendamment de la détection d'un mouvement ou de l'obscurité.

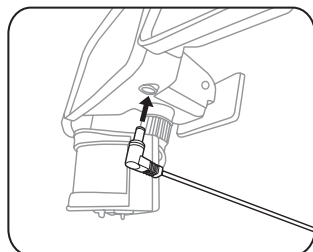


6. Cadran « Time » (Durée) (S) : Détermine la durée d'éclairage dès qu'un mouvement est détecté : 30 secondes, 60 secondes ou 120 secondes. • TEST (Q) : Permet de vérifier le détecteur de mouvement de l'éclairage, de jour comme de nuit. Une fois le détecteur de mouvement dans la position voulue, essayer de déclencher l'éclairage en le déplaçant dans la zone de détection voulue. Si l'éclairage s'allume, le détecteur de mouvement est correctement positionné.

Il est possible maintenant de déplacer le commutateur sur l'option de durée préférée. L'éclairage s'allumera désormais uniquement dans l'obscurité. Cadran « Sensitivity » (Sensibilité) (A) : Contrôle la distance de la portée de la détection de mouvement : faible, moyenne (B) ou élevée (C).



7. Les piles sont situées dans le compartiment à pile, au dos de l'appareil d'éclairage. Sélectionner la position OFF (Arrêt) de l'éclairage avant d'ouvrir le compartiment à piles. Retirer les quatre vis pour accéder aux piles. Lors du remplacement des piles, respecter la polarité et faire correspondre les spécifications des piles avec celles qui ont été retirées. Utiliser uniquement des piles rechargeables.



8. Brancher le câble du panneau solaire dans la prise située sous l'appareil d'éclairage. Votre éclairage à détecteur de mouvement commence maintenant à charger.

## DÉPANNAGE :

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Le projecteur ne s'allume pas la nuit.	Le niveau des piles est trop faible	Régler la position et l'angle du panneau solaire pour l'orienter face à la lumière du soleil afin d'optimiser la quantité de lumière absorbée.
Le projecteur s'allume pendant la journée.	Le projecteur est en mode TEST 🔍	Tourner le cadre « Time » (Durée) ⌚ sur la durée de fonctionnement souhaitée.

## WARRANTY:

Ce produit Koda est couvert par une garantie de 18 mois contre les défauts de fabrication et de matériaux sous réserve des conditions et des informations supplémentaires sur la garantie disponibles sur : [www.kodabuilt.com/warranty](http://www.kodabuilt.com/warranty)

**EXCLUSIONS DE GARANTIES, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER : À L'EXCEPTION DES MODALITÉS MENTIONNÉES AUX PRÉSENTES, AUCUNE GARANTIE OU REPRÉSENTATION, EXPRESSE OU IMPLICITE, NE COUVRE LE PROJECTEUR DE SÉCURITÉ À DEL À DÉTECTEUR DE MOUVEMENT. KODA ET (OU) SES SOCIÉTÉS AFFILIÉES DÉCLINENT TOUTE RESPONSABILITÉ À L'ENDROIT DES GARANTIES ÉTABLIES PAR LA LOI OU IMPLICITES, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES, QU'ELLES CONCERNENT LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADÉQUATION À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE.**

### PROJECTEUR SOLAIRE À DEL À DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

Modèle : LM030212

Partie responsable :

Koda

Adresse : 2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

Tél. : 1-866-294-9244

Distributed by:  
Costco Wholesale Corporation  
P.O. Box 34535  
Seattle, WA 98124-1535  
USA  
1-800-774-2678  
www.costco.com

Importado por:  
Importadora Primex S.A. de C.V.  
Blvd. Magnocentro No. 4  
San Fernando La Herradura  
Huixquilucan, Estado de México  
C.P. 52765  
RFC: IPR-930907-S70  
(55)-5246-5500  
www.costco.com.mx

Costco Wholesale UK Ltd /  
Costco Online UK Ltd  
Hartspring Lane  
Watford, Herts  
WD25 8JS  
United Kingdom  
01923 213113  
www.costco.co.uk

Costco Wholesale Iceland ehf.  
Kauptún 3-7, 210 Gardabaer  
Iceland  
www.costco.is

Costco Wholesale Japan Ltd.  
2 Kakuchi, 2 Gaiku  
Readjustment Area, Kaneda-Nishi  
361 Urigura, Kisarazu shi  
Chiba, 292-0007 Japan  
0570-200-800  
www.costco.co.jp

Costco Wholesale New Zealand Limited  
2 Gunton Drive  
Westgate  
Auckland 0814  
New Zealand

Costco Wholesale Sweden AB  
Mailbox 614  
114 11 Stockholm  
Sweden  
www.costco.se

Costco Wholesale Canada Ltd.\*  
415 W. Hunt Club Road  
Ottawa, Ontario  
K2E 1C5, Canada  
1-800-463-3783  
www.costco.ca

\* faisant affaire au Québec sous le nom les  
Entrepôts Costco

Costco Wholesale Australia Pty Ltd  
17-21 Parramatta Road  
Lidcombe NSW 2141  
Australia  
www.costco.com.au


Costco Wholesale Spain S.L.U.  
Polígono Empresarial Los Gavilanes  
C/ Agustín de Betancourt, 17  
28906 Getafe (Madrid) España  
NIF: B86509460  
900 111 155  
www.costco.es

Costco France  
1 avenue de Bréhat  
91140 Villebon-sur-Yvette  
France  
01 80 45 01 10  
www.costco.fr

Costco Wholesale Korea, Ltd.  
40, Iljik-ro  
Gwangmyeong-si  
Gyeonggi-do, 14347, Korea  
1899-9900  
www.costco.co.kr

Costco (China) Investment Co., Ltd.  
Room 1003, Block 2, 2388 Xiupu Road,  
Pudong New Area, Shanghai  
China 201315  
+86-21-6257-7065

## FABRIQUÉ EN CHINE

 Commentaires ou questions? Envoyez-nous un courriel à : [info@kodabuilt.com](mailto:info@kodabuilt.com)  
ou rendez-vous sur notre site, à l'adresse [www.KodaBuilt.com](http://www.KodaBuilt.com)

**KODA™**

Une société de Horizon Brands  
2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA | Tél. : 1-866-294-9244  
© 2022 Koda. Tous droits réservés.

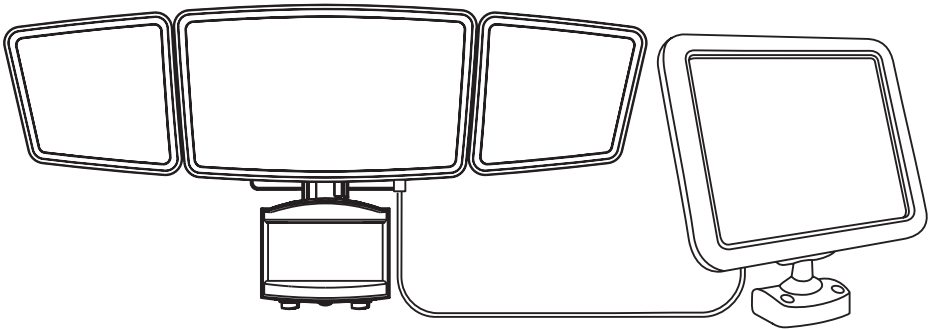


**KODA** <sup>TM/MC/MR</sup>

# REFLECTOR SOLAR LED ACTIVADO POR EL MOVIMIENTO

ÍTEM /ART. 1595450  
Modelo: LM030212

## INSTRUCCIONES DE CUIDADO Y USO



@KodaBuiltOfficial

## INFORMACIÓN IMPORTANTE LÉALA CON ATENCIÓN Y CONSÉRVELA PARA FUTURAS REFERENCIAS.

Si necesita ayuda con el ensamblaje, la instalación, las piezas o el servicio al cliente, comuníquese con nosotros:



info@kodabuilt.com



1-866-294-9244, de lunes a viernes, de 8 a. m. a 5 p. m., hora del Pacífico (PST)



2975 Red Hill Ave., Suite 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

## **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:**

Lea cuidadosamente este manual antes de usar el producto por primera vez y manténgalo en un lugar seguro para referencia futura.

- Mantenga el reflector LED fuera del alcance de los niños; no es un juguete.
- Despliegue todas las partes y lea las instrucciones antes de la instalación.
- El panel solar debe instalarse en el exterior a fin de que reciba la luz del sol para la carga.
- Tenga cuidado y pídale a alguien que estabilice su escalera mientras instala el aparato.
- Evite exponer los ojos directamente a la fuente de luz mientras esté encendida.

## **INSTRUCCIONES PARA REEMPLAZAR LA BATERÍA:**

Cuando reemplace la batería, asegúrese de hacer lo siguiente:

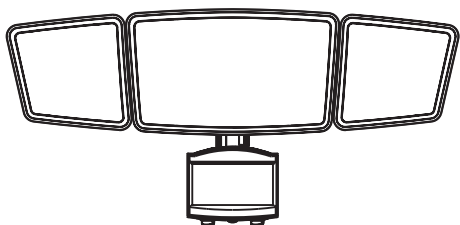
- Use solo baterías recargables.
- Compare las especificaciones de la batería de reemplazo con la batería que se ha retirado.
- **IMPORTANTE:** Deseche la batería de iones de litio de acuerdo con la normativa local, estatal y federal.
- Tragarse las baterías puede provocar lesiones graves o la muerte. Si se tragan, vaya directamente a una sala de emergencias.
- Limpie las baterías y los contactos de estas antes de insertarlas, si es necesario, con un paño limpio y seco.
- Compre siempre el tamaño y grado correctos de las baterías que sean más adecuados para el uso previsto.
- Asegúrese de que las baterías están instaladas correctamente con respecto a la polaridad (+ y -). Si las baterías se colocan de forma incorrecta, pueden producirse fugas en la batería y causar daños en el dispositivo o en otras partes del mundo.
- Quite las baterías cuando no se estén usando por un período largo.
- Retire las baterías usadas rápidamente.
- Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños.
- No cargue, desmonte, arroje al fuego ni provoque un cortocircuito en las baterías.
- Si una batería tiene una fuga, evite el contacto con la piel, los ojos y las mucosas. Enjuague inmediatamente cualquier zona afectada con agua y busque asistencia médica.
- No mezcle baterías usadas y nuevas.
- Siempre utilice el mismo tipo de baterías. No mezcle baterías alcalinas, estándar (carbono-zinc) o recargables (níquel-cadmio) o (níquel-hidruro metálico).

## **LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO:**

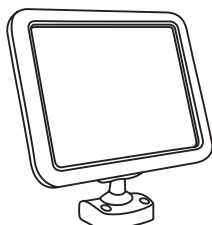
- Limpie el exterior del reflector LED con un paño limpio y húmedo. Nunca use un limpiador con productos químicos, solventes o abrasivos fuertes para limpiar el producto.
- Limpie con frecuencia el panel solar con un paño limpio y húmedo, para garantizar un rendimiento y una carga de la batería óptimos.
- Coloque siempre un enchufe entre el panel solar y el reflector LED.
- Ajuste el ángulo del panel solar para optimizar la exposición a la luz solar, especialmente durante el invierno.

## CONTENIDO DEL PAQUETE:

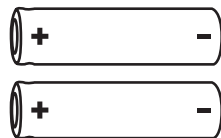
Despliegue todas las partes y lea las instrucciones antes de la instalación.



1 reflector LED activado por el movimiento

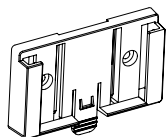


1 panel solar

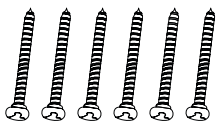


2 x Pila Recargable De Litio (pre-instaladas)

### Juego de instalación:



1 placa de montaje



6 tornillos de montaje

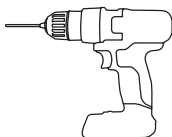


6 anclajes de pared

### Herramientas que se necesitan (no incluidas)



Anteojos de seguridad



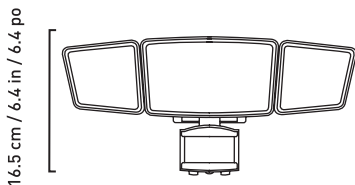
Taladro eléctrico



Destornillador de cabeza Phillips n.º 2

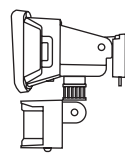
## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

1. Solo con energía solar
2. Salida de luz: 2000 lm cuando la batería está completamente cargada
3. Ciclos de vida LED: hasta 50000 horas
4. Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 40 °C/32 °F a 104 °F
5. Tipo de batería 2 baterías de litio-ion 18650

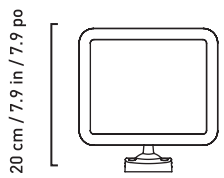


16.5 cm / 6.4 in / 6.4 po

34.8 cm / 13.7 in / 13.7 po



12.6 cm / 4.9 in / 4.9 po




20 cm / 7.9 in / 7.9 po

19.2 cm / 7.6 in / 7.6 po



5 cm / 2 in / 2 po

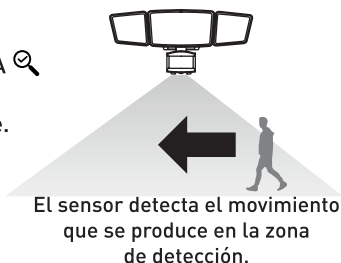
## PROCEDIMIENTOS DE INSTALACIÓN:

Antes de instalar el reflector, seleccione el modo PRUEBA  para asegurarse de que funciona correctamente.

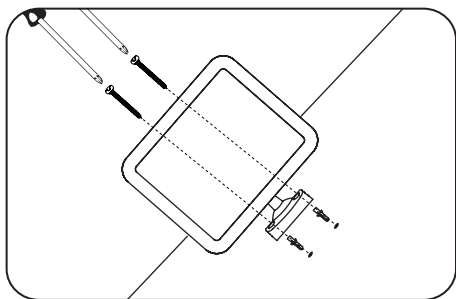
Modo PRUEBA: el reflector se encenderá automáticamente.

Después de que la luz se apague, agite su mano frente al sensor de movimiento para encender las luces.

Una vez finalizada la prueba, puede cambiar el indicador de tiempo a la duración que desee.

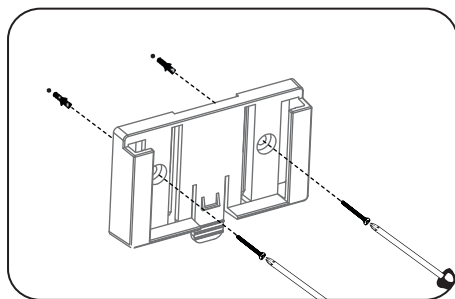


## INSTALACIÓN DE LOS PANELES SOLARES:

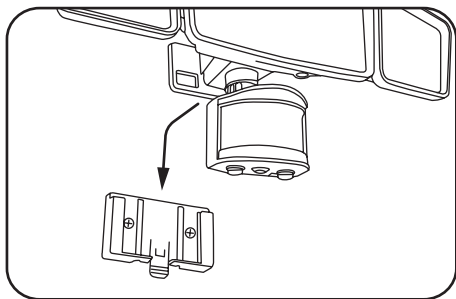


1. Utilice un taladro eléctrico (no incluido) para crear los agujeros en la superficie de montaje elegida. Utilice 4 de las clavijas incluidas y fije el panel solar a la superficie.

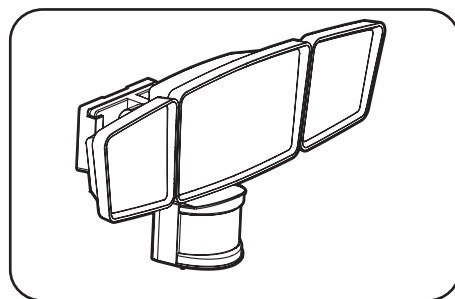
## INSTALACIÓN DEL REFLECTOR:



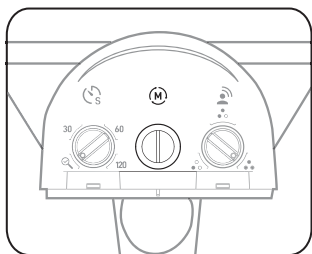
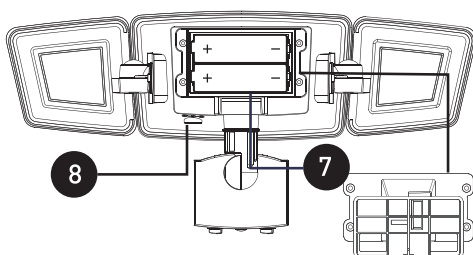
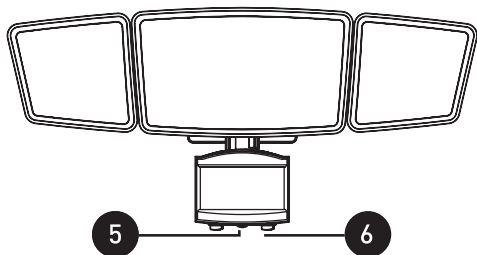
2. Utilice un taladro eléctrico (no incluido) para perforar los agujeros en la superficie de montaje elegida. Coloque la placa de montaje (con la superficie lisa hacia fuera) sobre los agujeros y utilice 2 de las clavijas y tornillos incluidos para fijar la placa de montaje a la superficie.



3. Deslice el reflector hacia abajo en la placa de montaje para montar la luminaria de forma segura.

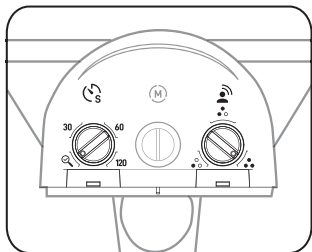


4. La instalación ha finalizado.  
Nota: Para desconectar la luz de la placa de montaje, presione la lengüeta de liberación en la parte inferior de la placa de montaje. Se puede requerir un poco de fuerza para retirar la luz de la placa de montaje.

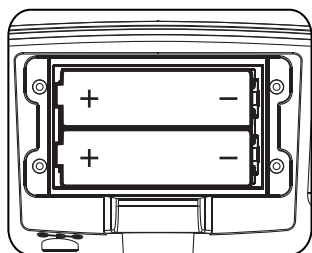


5. Botón de modo (M) : pulse una vez para entrar en el modo "Automático". La luz se encenderá automáticamente cuando se detecte movimiento por la noche.

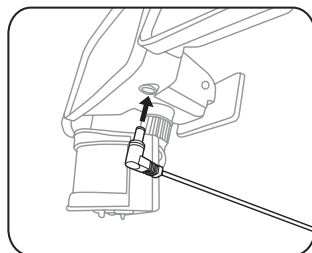
Pulse dos veces para entrar en el modo "Encendido". La luz se encenderá durante un período limitado (unos 85 minutos) para obtener una iluminación constante. Pulse tres veces para apagar la lámpara. La lámpara se apagará y permanecerá apagada, independientemente de si se detecta movimiento u oscuridad.



6. Indicador del tiempo (S) . Determina la duración de la luz una vez detectado el movimiento: 30 segundos, 60 segundos o 120 segundos. • PRUEBA (P) : permite probar el sensor de movimiento de la luz de día o de noche. Una vez que el sensor de movimiento esté en la posición deseada, intente activar la luz moviéndose en la zona de detección prevista. Si la luz se ilumina, el sensor de movimiento está colocado correctamente. Ahora, está listo para mover el interruptor a la opción de duración preferida. La luz solo se encenderá en la oscuridad. Indicador de sensibilidad (A) : controla la distancia del rango de detección de movimiento: baja (A), media (B) o alta (C).



7. Las baterías se encuentran en el compartimento de baterías detrás de la lámpara. Seleccione la posición de apagado en la luz antes de abrir el compartimento de baterías. Retire los cuatro tornillos para poder ver las baterías. Cuando reemplace las baterías, observe la polaridad correcta y haga coincidir las especificaciones de las baterías con las que usted ha retirado. Utilice solo baterías recargables.



8. Conecte el cable del panel solar en el enchufe situado debajo de la lámpara. Su luz solar de movimiento comenzará a cargarse.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

PROBLEMAS	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El reflector no se enciende por la noche.	El nivel de energía de la batería es demasiado bajo.	Ajuste la posición y el ángulo del panel solar para que esté orientado hacia la luz del sol, a fin de maximizar la cantidad de luz que se absorbe.
El reflector se enciende durante el día.	El reflector está en modo PRUEBA. 🔍	Gire el indicador de tiempo hasta el tiempo de funcionamiento deseado.

## GARANTÍA:

Este producto Koda tiene una garantía de 18 meses contra defectos de mano de obra y materiales sujeto a las condiciones e información de garantía adicional disponible en: [www.kodabuilt.com/warranty](http://www.kodabuilt.com/warranty)

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD DE GARANTÍAS, INCLUIDAS LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN Y LA GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR: SALVO LO ESPECÍFICAMENTE DISPUESTO EN EL PRESENTE DOCUMENTO, NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA NI REPRESENTACIÓN, EXPRESA O IMPLÍCITA RESPECTO AL REFLECTOR LED DE SEGURIDAD ACTIVADO POR EL MOVIMIENTO. KODA O SUS AFILIADAS RECHAZAN EXPRESAMENTE, SIN LIMITACIÓN, CUALQUIER GARANTÍA REGLAMENTARIA Y TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR.**

REFLECTOR SOLAR LED ACTIVADO POR EL MOVIMIENTO

Modelo: LM030212

Parte responsable:

Koda

Dirección: 2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

Tel: 1-866-294-9244

Distributed by:  
Costco Wholesale Corporation  
P.O. Box 34535  
Seattle, WA 98124-1535  
USA  
1-800-774-2678  
www.costco.com

Importado por:  
Importadora Primex S.A. de C.V.  
Blvd. Magnocentro No. 4  
San Fernando La Herradura  
Huixquilucan, Estado de México  
C.P. 52765  
RFC: IPR-930907-S70  
(55)-5246-5500  
www.costco.com.mx

Costco Wholesale UK Ltd /  
Costco Online UK Ltd  
Hartspring Lane  
Watford, Herts  
WD25 8JS  
United Kingdom  
01923 213113  
www.costco.co.uk

Costco Wholesale Iceland ehf.  
Kauptún 3-7, 210 Gardabaer  
Iceland  
www.costco.is

Costco Wholesale Japan Ltd.  
2 Kakuchi, 2 Gaiku  
Readjustment Area, Kaneda-Nishi  
361 Urigura, Kisarazu shi  
Chiba, 292-0007 Japan  
0570-200-800  
www.costco.co.jp

Costco Wholesale New Zealand Limited  
2 Gunton Drive  
Westgate  
Auckland 0814  
New Zealand

Costco Wholesale Sweden AB  
Mailbox 614  
114 11 Stockholm  
Sweden  
www.costco.se

Costco Wholesale Canada Ltd.\*  
415 W. Hunt Club Road  
Ottawa, Ontario  
K2E 1C5, Canada  
1-800-463-3783  
www.costco.ca

\* faisant affaire au Québec sous le nom les  
Entrepôts Costco

Costco Wholesale Australia Pty Ltd  
17-21 Parramatta Road  
Lidcombe NSW 2141  
Australia  
www.costco.com.au

Costco Wholesale Spain S.L.U.  
Polígono Empresarial Los Gavilanes  
C/ Agustín de Betancourt, 17  
28906 Getafe (Madrid) España  
NIF: B86509460  
900 111 155  
www.costco.es

Costco France  
1 avenue de Bréhat  
91140 Villebon-sur-Yvette  
France  
01 80 45 01 10  
www.costco.fr

Costco Wholesale Korea, Ltd.  
40, Iljik-ro  
Gwangmyeong-si  
Gyeonggi-do, 14347, Korea  
1899-9900  
www.costco.co.kr

Costco (China) Investment Co., Ltd.  
Room 1003, Block 2, 2388 Xiupu Road,  
Pudong New Area, Shanghai  
China 201315  
+86-21-6257-7065

## HECHO EN CHINA

 ¿Tiene algún comentario o pregunta? Envíenos un correo electrónico a [info@kodabuilt.com](mailto:info@kodabuilt.com) o visítenos en línea en [www.KodaBuilt.com](http://www.KodaBuilt.com)

**KODA™**

Una compañía de Horizon Brands  
2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA | Tel.: 1-866-294-9244  
© 2022 Koda. Todos los derechos reservados.

ML-030212T\_V1