

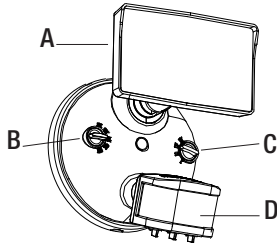
IL51800825

**HALO**

**LED Security Floodlight with Motion Sensor (Hard-wire)**  
**Projecteur de sécurité à DEL avec détecteur de mouvement (câblé)**  
**Foco de seguridad LED con sensor de movimiento (cableado)**

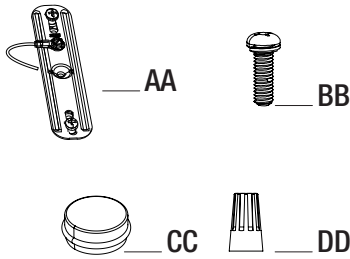
SEC1HSHWMBLK  
 SEC1HSHWMWH  
 SEC2HSHWMBLK  
 SEC2HSHWMWH  
 SEC3HSHWMBLK  
 SEC3HSHWMWH

**PACKAGING CONTENTS | CONTENU DE L'EMBALLAGE | CONTENIDOS DEL EMBALAJE**



Part	Description	Quantity
A	Light fixture   Luminaire   Lámpara	1
B	CCT Selection knob   Bouton de sélection CCT   Perilla de selección CCT	1
C	Lumen Selection knob   Bouton de sélection de lumière Perilla de selección de lúmenes	1
D	Motion Sensor   Détecteur de mouvement   Sensor de movimiento	1

**HARDWARE INCLUDED | MATÉRIEL INCLUS | HERRAJES INCLUIDOS**



Part	Description	Quantity
AA	Mounting Bracket   Support de montage   Soporte de montaje	1
BB	#8-32 x 3/4 in. Junction box screws   Vis de la boîte de jonction Tornillos de la caja de conexiones	2
CC	Decorative screw cover cap   Cache-vis décoratif   Tapa de rosca decorativa	1
DD	Wire connector   Connecteur de fil   Conector de cable	3

**ITEMS REQUIRED**

(Purchase separately)

1. Adapter Plate Kit (TGS-KIT-MTG)  
For Surface Mount Jbox Installation.  
Not required for Recessed Jbox Installation
2. Philips Screwdriver
3. Safety Goggles
4. Outdoor Weatherproof Silicone Sealant
5. Wire Strippers /Cutter
6. Circuit Tester
7. Work Gloves
8. Ladder
9. Power Drill

**ARTICLES REQUIS**

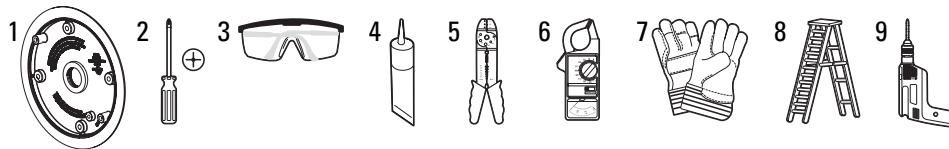
(À acheter séparément)

1. Trousse de plaque d'adaptation (TGS-KIT-MTG)  
Pour l'installation du boîtier de jonction à montage à surface. Non requis pour l'installation du boîtier de jonction encastré.
2. Tournevis à tête cruciforme
3. Lunettes de protection
4. Scellant en silicone à l'épreuve des intempéries pour l'extérieur
5. Pince à dénuder/couper les fils
6. Testeur de circuit
7. Gants de travail
8. Échelle
9. Perceuse électrique

**ELEMENTOS NECESARIOS**

(Se compran por separado)

1. Kit de placa adaptadora (TGS-KIT-MTG)  
Para la instalación de la caja de conexiones de montaje en superficie. No es necesario para la instalación de la caja de conexiones empotrada.
2. Destornillador Philips
3. Gafas de seguridad
4. Sellador de silicona resistente a la intemperie
5. Pelador/cortador de cable
6. Probador de circuitos
7. Guantes de trabajo
8. Escalera
9. Taladro eléctrico



Before installing the light fixture, ensure that all parts are present. Compare parts with the hardware Included and Package contents sections. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install or operate this light fixture. Estimated installation time: 20 minutes

Avant de commencer l'assemblage du produit, assurez-vous d'avoir toutes les pièces. Comparez les pièces avec celles des sections présentant la quincaillerie incluse et le contenu de l'emballage. En cas de pièce manquante ou endommagée, n'essayez pas d'assembler, d'installer ou de faire fonctionner cet appareil d'éclairage. Temps d'installation estimé : 20 minutes



Antes de instalar la luminaria, asegúrese de que estén todas las piezas. Compare las piezas con las secciones de los herrajes incluidos y los contenidos del embalaje. Si alguna pieza falta o está dañada, no intente ensamblar, instalar ni utilizar esta luminaria. Tiempo estimado de instalación: 20 minutos


# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE NATIONAL ELECTRICAL CODE AND LOCAL BUILDING CODES BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

- Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, install or operate this light fixture.
- Save these instructions and warnings.
- This lighting fixture requires a 120V AC power source. Any other connection voids the warranty.
- Fixture should be installed by persons with experience in household wiring or by a qualified electrician.
- This light fixture must be properly grounded.
- Make sure connections are secure using wire nuts, crimp-on plugs or other UL approved connecting devices.
- Suitable for wall mount or eave mount only. NOT suitable for ground mount installation.
- Disassembling your fixture will void the warranty.
- Always turn OFF the power before adjusting or servicing this light fixture, wear rubber soled shoes and use a wooden or insulated (non-grounded) ladder.
- This product may contain chemicals known to be hazardous. Thoroughly wash hands after installing, handling, cleaning or otherwise touching the product.
- Not suitable for coastal construction applications


## **WARNING** READ AND FOLLOW THESE INSTRUCTIONS

 <b>WARNING:</b> Before installation or servicing, turn the power OFF at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is OFF at the light fixture.	 <b>WARNING: RISK OF FIRE.</b> Keep the lamp heads at least 3 in. (76 mm) from combustible materials.	<b>NOTICE:</b> Do not connect this fixture to a dimmer switch.
		<b>NOTICE:</b> FCC Regulations state that any unauthorized changes or modifications to this equipment not expressly approved by the manufacturer could void the user's authorization to operate this equipment.

 **IMPORTANT:** This lighting fixture complies with part 15 Class B of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment OFF and ON, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

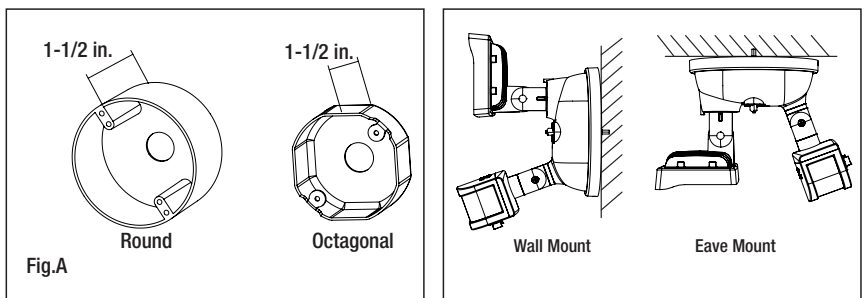
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

# PREPARING FOR INSTALLATION

 **IMPORTANT:** Mounting bracket mounts to recessed mounted standard junction boxes. Junction box must be at least 1-1/2 inch in depth for proper installation for recessed mount application.(Fig. A)  
For surface mount junction box installation, refer to installation instructions included with the adapter plate kit (sold separately TGS-KIT-MTG).

## REVIEW THIS INFORMATION TO ENSURE A SUCCESSFUL INSTALLATION:

- Suggested install height 8-15 feet above the ground.
- This fixture is designed for wall or eave mount to a standard junction box only. Mount fixture to a grounded, recessed-mounted standard junction box marked for use in wet locations. (Fig. A)
- It can be mounted to an outdoor rated surface mount junction box when used with the adapter plate kit (sold separately TGS-KIT-MTG).



# INSTALLATION

**WARNING:** Risk of electric shock. Disconnect power at fuse or circuit breaker before installing or servicing.

## 1. TURNING OFF THE ELECTRICITY

- Verify the wall switch is in the OFF position.
- Turn off power at the circuit breaker that supplies power to the outlet box you are working on.
- For screw-in type fuses unscrew the fuse that supplies power to the outlet box you are working on.

## 2. MOUNTING YOUR FIXTURE

- Line up the slots on the mounting bracket (AA) with the holes on your junction box.
- Using (2) #8 screws (BB) (depending on size of the holes in your junction box), attach the mounting bracket (AA) to your junction box (Fig. 2).

## 3. MAKING THE ELECTRICAL CONNECTION

- Make the electrical connection between the ground wire on the mounting bracket (AA) and the ground wire inside of the junction box.
- Connect the male connector in the back of the fixture. Insert the junction box wires while ensuring the hot wire (black) and neutral wire (white) are connected to the corresponding black and white connections. (Fig. 4)

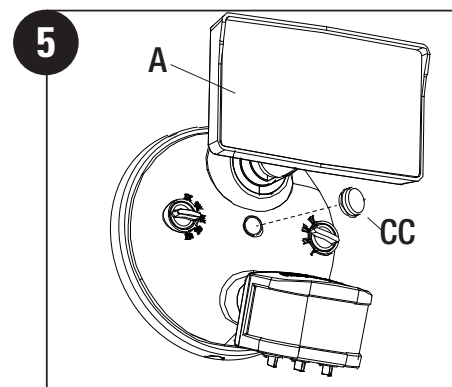
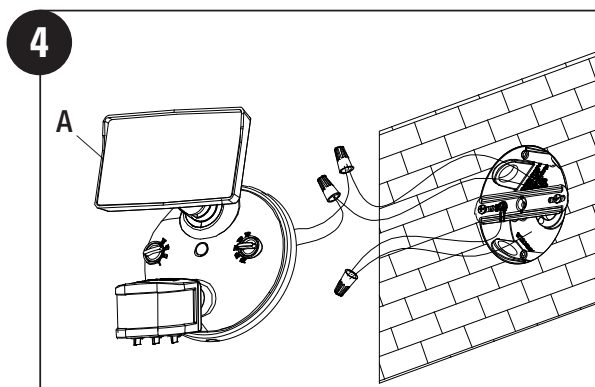
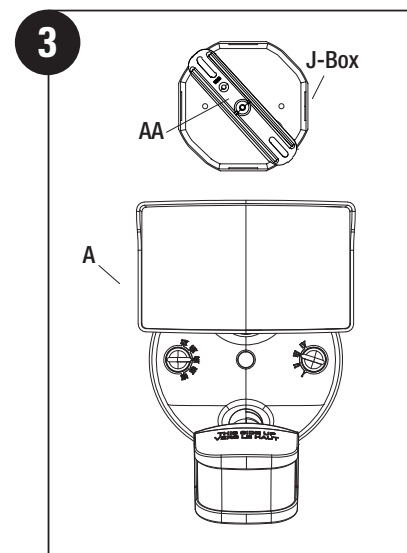
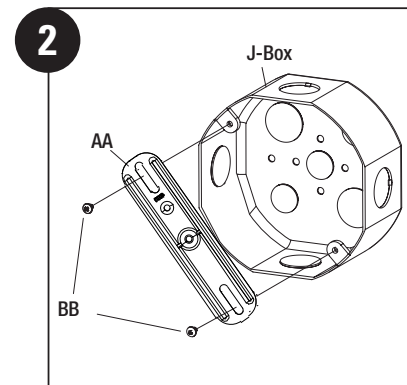
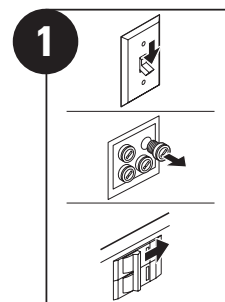
**NOTE:** Be sure these are solid wires and stripped 3/8".

## 4. ATTACHING FIXTURE TO THE MOUNTING BRACKET

- Attach fixture (A) to the mounting bracket (AA) using the central mounting screws that are already installed in the fixture.
- Be sure no loose wires remain sticking out from underneath the coverplate.
- Insert the decorative screw cover caps (CC) into the screw holes on the coverplate for a finished appearance (Fig. 5).
- Adjust light fixture to desired position and move the head to aim.

## 5. CAULKING AROUND THE LIGHT FIXTURE

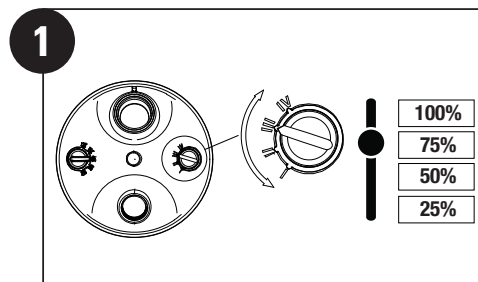
- Apply outdoor weatherproof silicone caulk around the edges of the canopy to provide a watertight seal from rain and moisture.
- Turn on power at main fuse/breaker box.



# OPERATION

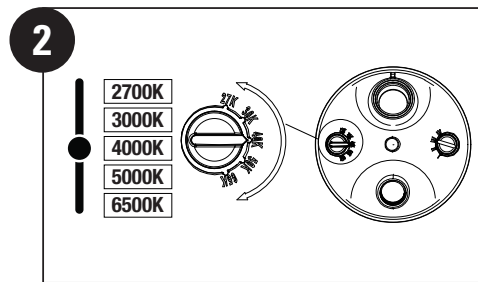
## 1. ADJUSTING THE LUMEN OUTPUT

- This product features selectable lumen output.
- Choose between four preset lumen outputs on the dial of the base housing before, during, or after installation
- Rotate the dial so the arrow points toward the desired setting.
- DO NOT USE a power tool or over-rotate the dial.



## 2. ADJUSTING THE CCT (COLOR TEMPERATURE)

- This product features 5 selectable CCT.
- Choose between 5 preset color temperatures on the dial of the base housing before, during, or after installation.
- Rotate the dial so the arrow points toward the desired setting.
- DO NOT USE a power tool or over-rotate the dial.



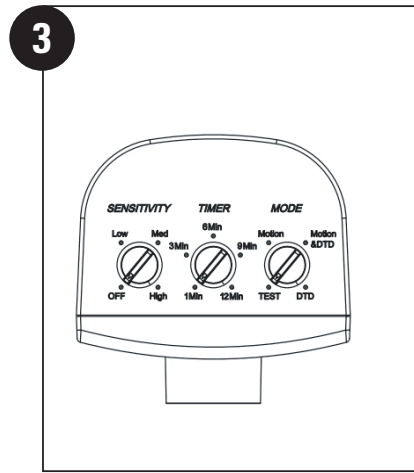
## 3. MOTION SENSOR CONTROL

- When using the fixture for the first time, rotate MODE knob on bottom of the sensor to "TEST".
- Turn the arrow on the SENSIVITY knob to a "High"
- Turn on the power to fixture. Allow fixture to warm up approximately 40 seconds before testing. (Lights may not come on during warm-up period.)
- Aim sensor head toward desired detection area. The motion sensor should be aimed down from the horizontal plane by a 5°–15° angle.
- Walk across the detection zone at the farthest distance you wish your motion sensor to detect motion.
- Adjust sensor head angle until you get desired results. Lights will turn off 2-4 seconds after all motion stops.

**NOTE:** For maximum range performance, allow fixture to operate in any mode (with power to the unit) for at least 48 hours.

- To set the ON time, rotate duration knob arrow to point to the desired time setting within the range (up to 12 minutes). This will be the duration the light stays on at full output after motion is detected.
- Select the "Sensitivity" by rotating the knob to the desired setting.

**NOTE:** This fixture is not dimmable. Do not use a dimming switch.



## 4. SELECTING YOUR DESIRED FEATURE

MODE	PROCEDURE (DIAL/SWITCH POSITION)	RESULT
<b>Test Mode:</b> Mode is designed to test the fixture normal operation.	<b>MODE:</b> Test <b>SENSITIVITY:</b> Any/ desired position except OFF <b>TIMER:</b> Any/ desired position <b>POWER SWITCH:</b> ON	Lights should turn ON with motion both day and night. Lights should turn OFF after selected TIME.
<b>Dusk to Dawn Mode:</b> Mode is designed to operate in DTD mode.	<b>MODE:</b> DTD <b>SENSITIVITY:</b> Any/ desired position except OFF <b>TIMER:</b> Any/ desired position <b>POWER SWITCH:</b> ON	Lights will not turn on immediately if it's not dark. At dark light will turn ON and automatically turn OFF after Sunrise.
<b>Motion Mode:</b> Mode is designed for fixture to operate with motion detection	<b>MODE:</b> Motion <b>SENSITIVITY:</b> Any/ desired position <b>TIMER:</b> Any/ desired position <b>POWER SWITCH:</b> ON	Lights will turn ON everytime it detects motion. Remains ON for selected TIME and then turns OFF.
<b>Motion &amp; DTD Mode:</b> Mode is designed to override motion fixture to operate in DTD mode during the day and then return to motion mode after sun down.	<b>MODE:</b> Motion&DTD <b>SENSITIVITY:</b> Any/ desired position <b>TIMER:</b> Any/ desired position <b>POWER SWITCH:</b> ON	Fixture gets activated At Dusk: On, 30% Output On Motion Event: On, 100% Output Motion no longer Detected: Revert back to 30% Output. At Dawn: Off

Manual switch override for always-ON mode bypass. When switch is OFF, then turn ON 2x within 3 seconds to bypass DTD or Motion mode to full-turn-on. Lamp defaults back to original mode of operation at the beginning of the next day.

## CARE AND CLEANING

- Shut off the main power supply before cleaning the product. To prolong the original appearance, clean the light fixture with clean water and a soft, damp cloth only.
- Do not use abrasive cleaners or cleaners that contain alcohol. Do not apply paints, solvents or any other chemicals on this light fixture. They could cause a premature deterioration of the finish and may void the warranty.
- Do not spray the light fixture with a hose or power washer.

## TROUBLESHOOTING

Extreme hot or cold weather could affect the performance of the built-in sensors that detect body heat. Certain winter clothing can shield a person's body heat from the sensor during extreme cold weather. During extreme hot weather, the sensor may not be able to distinguish the difference between normal body temperatures and the surrounding high temperatures. The sensor will begin working normally once weather conditions return to normal.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The light does not turn ON at night.	There is no power to the fixture	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if circuit breaker is tripped.</li> <li>• Confirm wall switch is ON. Verify wiring to the fixture is correct. <b>TURN POWER OFF TO FIXTURE BEFOREHAND</b></li> </ul>
	Wiring to the unit is loose	Check the wiring and reconnect if necessary. <b>TURN POWER OFF TO FIXTURE BEFOREHAND.</b>
	Surrounding external ambient light is too bright. (If so, the unit may think it is daytime.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Re-aim the lamp head.</li> <li>• Relocate or reposition the unit away from the light.</li> </ul>
The light cycles ON and OFF continuously at night.	The light given from the unit's own lamp is affecting the motion sensor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Re-aim the lamp head.</li> <li>• Reposition motion sensor.</li> <li>• Change the position of the light head, aim light away from the reflecting surfaces.</li> <li>• Put a small piece of black electrical tape over.</li> </ul>
The light flickers.	The light fixture wired through a dimmer switch	Do not use a dimmer switch to control the light fixture. Replace the dimmer with a standard ON/OFF switch.
The light stays ON during the day.	The light sensor is in a shaded area.	Reposition motion sensor.
	The controls on the bottom of the motion sensor are in "TEST" mode.	Change dial setting to DTD or Motion&DTD (not "TEST" mode).
Light stays ON full brightness at night and does not turn OFF	There is continuous motion in the detection zone.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the sensor is not picking up abnormal activities such as street or sidewalk traffic, a heater or dryer vent, or heated swimming pool etc. <b>TEST FOR YOURSELF.</b></li> <li>• Test the motion sensor by covering up the front curved lens with cardboard to block the view.</li> <li>• If the light turns off then something in the detection zone is triggering the sensor.</li> <li>• Reposition the motion sensor or change the sensitivity (distance) of the sensor.</li> </ul>

## 5-YEAR LIMITED WARRANTY

THE FOLLOWING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

Cooper Lighting Solutions warrants to customers that, for a period of five years from the date of purchase, Cooper Lighting Solutions products will be free from defects in materials and workmanship. The obligation of Cooper Lighting Solutions under this warranty is expressly limited to the provision of replacement products. This warranty is extended only to the original purchaser of the product. A purchaser's receipt or other proof of date of original purchase acceptable to Cooper Lighting Solutions is required before warranty performance shall be rendered. This warranty does not apply to Cooper Lighting Solutions products that have been altered or repaired, that have been subjected to neglect, abuse, misuse or accident (including shipping damages). This warranty does not apply to products not manufactured by Cooper Lighting Solutions which have been supplied, installed, and/or used in conjunction with Cooper Lighting Solutions products. Damage to the product caused by replacement bulbs or corrosion or discoloration of brass components are not covered by this warranty.

**LIMITATION OF LIABILITY:** IN NO EVENT SHALL COOPER LIGHTING SOLUTIONS BE LIABLE FOR SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (REGARDLESS OF THE FORM OF ACTION, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR IN TORT INCLUDING NEGLIGENCE), NOR FOR LOST PROFITS; NOR SHALL THE LIABILITY OF COOPER LIGHTING SOLUTIONS FOR ANY CLAIMS OR DAMAGE ARISING OUT OF OR CONNECTED WITH THESE TERMS OR THE MANUFACTURE, SALE, DELIVERY, USE, MAINTENANCE, REPAIR OR MODIFICATION OF COOPER LIGHTING PRODUCTS, OR SUPPLY OF ANY REPLACEMENT PARTS THEREFORE, EXCEED THE PURCHASE PRICE OF COOPER LIGHTING SOLUTIONS PRODUCTS GIVING RISE TO A CLAIM. NO LABOR CHARGES WILL BE ACCEPTED TO REMOVE OR INSTALL FIXTURES.

To obtain warranty service, please contact Cooper Lighting Solutions at 1-800-334-6871, press option 2 for Customer Service, or via e-mail [ConsumerProducts@Cooperlighting.com](mailto:ConsumerProducts@Cooperlighting.com) and include the following information:

- Name, address and telephone number
- Date and place of purchase
- Catalog and quantity purchase
- Detailed description of problem

All returned products must be accompanied by a Return Goods Authorization Number issued by the Company and must be returned freight prepaid. Any product received without a Return Goods Authorization Number from the Company will be refused. Cooper Lighting Solutions is not responsible for merchandise damaged in transit. Repaired or replaced products shall be subject to the terms of this warranty and are inspected when packed. Evident or concealed damage that is made in transit should be reported at once to the carrier making the delivery and a claim filed with them. Reproductions of this document without prior written approval of Cooper Lighting Solutions are strictly prohibited. For assistance, call 1-800-334-6871 or e-mail us at [ConsumerProducts@Cooperlighting.com](mailto:ConsumerProducts@Cooperlighting.com) | Printed in Vietnam

## INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES


CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AU NATIONAL ELECTRICAL CODE ET AUX CODES DE CONSTRUCTION RÉGIONAUX PAR UNE PERSONNE FAMILIARISÉE AVEC LA CONSTRUCTION ET LE FONCTIONNEMENT DU PRODUIT, AINSI QU'AVEC LES RISQUES INHÉRENTS.

- Veuillez lire et comprendre l'intégralité de ce manuel avant de tenter d'assembler, d'installer ou de faire fonctionner cet appareil d'éclairage.
- Conservez ces instructions et ces avertissements.
- Ce luminaire nécessite une source d'alimentation de 120 c.a. Tout autre raccord annulera la garantie.
- Le luminaire doit être installé par des personnes ayant l'expérience du câblage domestique ou par un électricien qualifié.
- Cet appareil d'éclairage doit être correctement mis à la terre.
- Assurez-vous que les connexions sont bien fixées à l'aide de connecteurs, de fiches à sertir ou d'autres dispositifs de connexion homologués par UL.
- Convient uniquement à l'installation sur un mur ou un avant-toit. NE convient PAS à une installation au sol.
- Le démontage du luminaire annulera la garantie.
- Coupez toujours l'alimentation électrique avant d'ajuster ou d'entretenir cet appareil d'éclairage, portez des chaussures à semelle de caoutchouc et utilisez une échelle en bois ou isolée (non mise à la terre).
- Ce produit peut contenir des produits chimiques connus pour être dangereux. Lavez-vous bien les mains après l'installation, la manipulation, le nettoyage ou tout autre contact avec le produit.
- Ne convient pas aux applications de construction côtière

### AVERTISSEMENT

#### LIRE ET SUIVRE CES INSTRUCTIONS


 **AVERTISSEMENT** : Avant l'installation ou l'entretien, coupez l'alimentation au disjoncteur ou au fusible. Placez du ruban sur l'interrupteur du disjoncteur et vérifiez que l'alimentation est coupée au niveau de l'appareil d'éclairage.

 **AVERTISSEMENT** : RISQUE D'INCENDIE. Les têtes de lampe doivent se trouver au moins 76 mm (3 po) de matières combustibles.

 **MISE EN GARDE** : RISQUE DE BRÛLURE. Laissez refroidir l'appareil d'éclairage avant de le toucher.


**AVIS** : Ne branchez pas ce luminaire sur un variateur.

**AVIS** : Les réglementations de la FCC mentionnent que toute modification et altération apportées à cet équipement n'étant pas expressément approuvée par le fabricant peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement.

 **IMPORTANT** : Cet appareil d'éclairage est conforme à la partie 15, classe B, des règlements de la FCC. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement non désiré. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre des ondes radioélectriques. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut créer des parasites nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que les interférences ne se produiront pas avec une installation particulière. Si ce matériel cause des parasites nuisibles à la réception radio ou de télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant le matériel et en le rallumant, il est conseillé à l'utilisateur d'essayer de les éliminer en suivant l'une (ou plusieurs) des mesures suivantes :

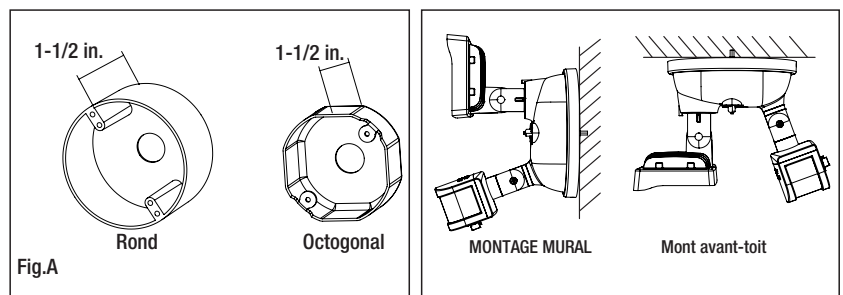
- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice
- Augmentez la distance entre le matériel et le récepteur.
- Branchez le matériel sur la prise électrique d'un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché.
- demandez de l'aide au détaillant ou à un technicien radio ou télé qualifié.

## PRÉPARATION EN VUE DE L'INSTALLATION

 **IMPORTANT** : Le support de montage s'installe aux boîtiers de jonction encastrés standards. La boîte de jonction doit être à une profondeur d'au moins 3,8 cm (1 1/2 po) pour répondre aux exigences d'une installation encastrée (Fig. A). Pour l'installation de la boîte de jonction à montage en surface, consultez les instructions d'installation fournies avec la trousse de plaque d'adaptateur (vendue séparément TGS-KIT-MTG).

### PASSEZ EN REVUE CES INFORMATIONS POUR GARANTIR UNE INSTALLATION RÉUSSIE :

- La hauteur d'installation suggérée est de 2,4 à 4,5 m (8 à 15 pi) au-dessus du sol.
- Ce luminaire est conçu pour être monté au mur ou sur l'avant-toit sur une boîte de jonction standard seulement. Raccordez le luminaire à une boîte de jonction encastrée et mise à la terre classique, marquée pour une utilisation dans des endroits humides. (Fig. A)
- Il peut être monté sur une boîte de jonction extérieure à montage en surface nominale lorsqu'il est utilisé avec la trousse de plaque d'adaptateur (vendue séparément TGS-KIT-MTG).



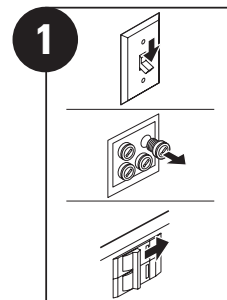
## INSTALLATION



**AVERTISSEMENT** : Risque de décharge électrique. Mettez l'alimentation électrique hors tension depuis le fusible ou le disjoncteur avant l'installation ou l'entretien.

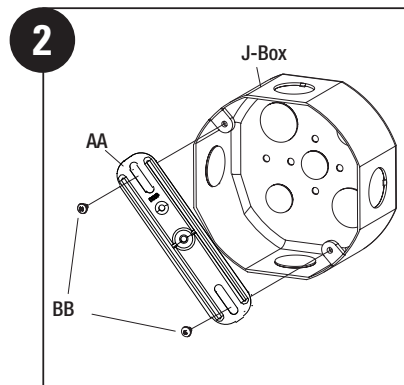
### 1. COUPER L'ÉLECTRICITÉ

- Vérifiez que l'interrupteur mural est en position « OFF » (hors tension).
- Coupez l'alimentation au disjoncteur qui alimente la boîte de sortie sur laquelle vous travaillez.
- Pour les fusibles vissés, dévissez le fusible qui alimente la boîte de sortie sur laquelle vous travaillez.



### 2. INSTALLATION DU LUMINAIRE

- 1. Alignez les fentes du support de montage (AA) avec les trous de votre boîte de jonction.
- Fixez le support de montage (AA) à votre boîte de jonction en utilisant deux (2) vis n° 8 (BB) (selon le diamètre des trous de votre boîte de jonction) (Fig. 2).



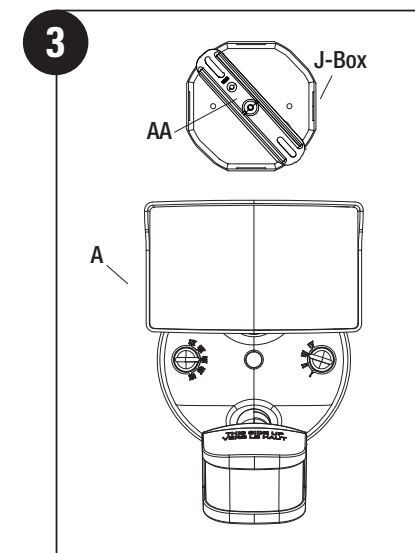
### 3. EFFECTUER LA CONNEXION ÉLECTRIQUE

- Effectuez le raccord électrique entre le fil de mise à la terre sur le support de montage (AA) et le fil de mise à la terre à l'intérieur de la boîte de jonction.
- Branchez le connecteur mâle à l'arrière du luminaire. Insérez les fils de la boîte de jonction en vous assurant que le fil chaud (noir) et le fil neutre (blanc) sont connectés aux connexions noires et blanches correspondantes. (Fig. 4)

**REMARQUE** : Assurez-vous que ce sont des fils massifs et qu'ils sont dénudés sur une longueur de 9,5 mm (3/8 po).

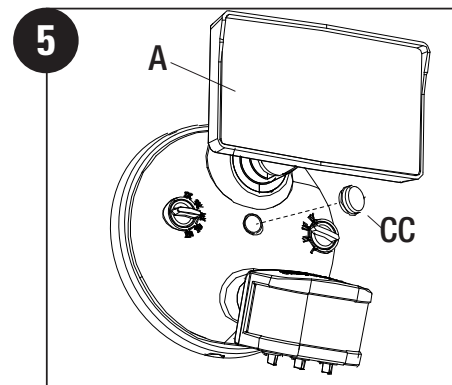
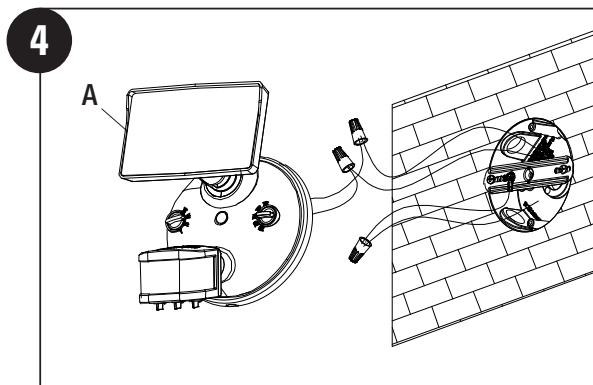
### 4. FIXER LE LUMINAIRE AU SUPPORT DE MONTAGE

- Fixez le luminaire (A) au support de montage (AA) à l'aide des vis de montage centrales déjà installées dans le luminaire.
- Assurez-vous qu'aucun fil lâche n'est coincé sous le couvre-joint.
- Insérez les cache-vis décoratifs (CC) dans les trous de vis de la plaque de couvercle pour parfaire l'apparence (Fig. 5).
- Placez le luminaire à la position désirée et déplacez la tête pour viser.



### 5. CALFEUTRER AUTOUR DU LUMINAIRE

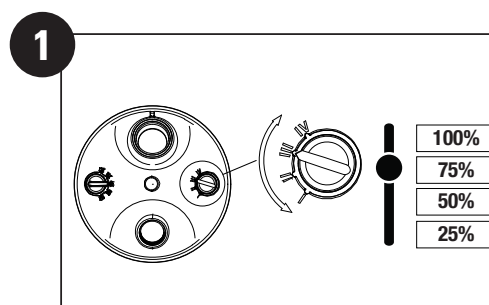
- Appliquez du calfeutrant de silicone résistant aux intempéries pour l'extérieur sur les bords du pavillon pour assurer une étanchéité à l'eau de la pluie et à l'humidité.
- Rétablissez le courant à la boîte de fusibles ou de disjoncteurs principale.



# FONCTIONNEMENT

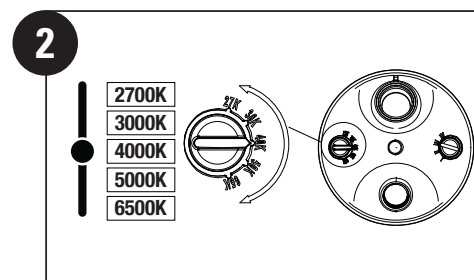
## 1. RÉGLAGE DU RENDEMENT LUMINEUX

- Ce produit comporte des caractéristiques de rendement lumineux sélectionnables.
- Choisissez entre trois sorties en lumen pré-réglées sur le sélecteur du boîtier de la base avant, pendant ou après l'installation.
- Utilisez un tournevis à tête plate pour faire tourner le cadran de sorte que la flèche pointe vers le réglage souhaité.
- N'UTILISEZ PAS d'outil électrique et ne tournez pas trop le cadran.



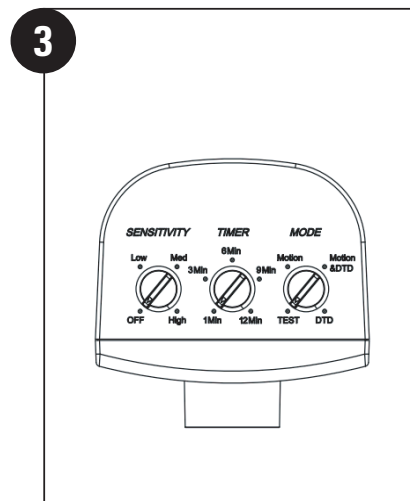
## 2. RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE COULEUR (CCT)

- Ce produit dispose de 5 températures de couleur proximale sélectionnables (CCT).
- Choisissez entre les 5 températures de couleur proximale prédéfinies sur le cadran du boîtier de base avant, pendant ou après l'installation.
- Utilisez un tournevis à tête plate pour faire tourner le cadran de sorte que la flèche pointe vers le réglage souhaité.
- N'UTILISEZ PAS d'outil électrique et ne tournez pas trop le cadran.



## 3. COMMANDE DU DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

- Lorsque vous utilisez l'appareil pour la première fois, tournez le bouton MODE situé sous le capteur sur « TEST ».
- Tournez la flèche du bouton SENSIVITY sur « High »
- Allumez l'appareil. Laissez l'appareil chauffer environ 40 secondes avant de procéder au test. (Les lumières peuvent ne pas s'allumer pendant la période de préchauffage.)
- Dirigez la tête du capteur vers la zone de détection souhaitée. Le détecteur de mouvement doit être orienté vers le bas par rapport au plan horizontal selon un angle de 5° à 15°.
- Traversez la zone de détection à la distance la plus éloignée à laquelle vous voulez que votre capteur de mouvement détecte un mouvement.
- Ajustez l'angle de la tête du capteur jusqu'à obtenir les résultats souhaités. Les lumières s'éteindront 2 à 4 secondes après l'arrêt de tout mouvement.



**REMARQUE :** Pour une portée de fonctionnement optimale, faites fonctionner le luminaire sous un mode quelconque (sous tension) pendant au moins 48 heures.

- Pour régler l'heure de mise en marche, tournez la flèche du bouton de durée pour pointer vers le réglage de durée souhaité dans la plage (jusqu'à 12 minutes). Ce sera la durée pendant laquelle la lumière restera allumée à pleine puissance après la détection d'un mouvement.
- Sélectionnez la « Sensibilité » en tournant le bouton jusqu'au réglage souhaité.

**REMARQUE :** Ce luminaire n'est pas à intensité réglable. N'utilisez pas d'interrupteur de variateur.

## 4. SÉLECTION DE LA FONCTION SOUHAITÉE

MODE	PROCÉDURE (POSITION DU CADRAN/ COMMUTATEUR)	RÉSULTER
<b>Mode d'essai :</b> le mode est conçu pour tester le fonctionnement normal de l'appareil.	<b>MODE:</b> Test <b>SENSIVITY:</b> Toute position souhaitée, sauf OFF <b>TIMER:</b> N'importe quelle position/position souhaitée <b>INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION:</b> ON	Les lumières doivent s'allumer en cas de mouvement, de jour comme de nuit. Les lumières doivent s'éteindre après le TEMPS sélectionné.
<b>Mode Crépuscule à l'aube :</b> le mode est conçu pour fonctionner en mode DTD.	<b>MODE:</b> DTD <b>SENSIVITY:</b> Toute position souhaitée, sauf OFF <b>TIMER:</b> N'importe quelle position/position souhaitée <b>INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION:</b> ON	Les lumières ne s'allumeront pas tout de suite s'il ne fait pas sombre. Dans le noir, la lumière s'allumera et s'éteindra automatiquement après le lever du soleil.
<b>Mode mouvement :</b> le mode est conçu pour que l'appareil fonctionne avec la détection de mouvement	<b>MODE:</b> Motion <b>SENSIVITY:</b> N'importe quelle position/position souhaitée <b>TIMER:</b> N'importe quelle position/position souhaitée <b>INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION:</b> ON	Les lumières s'allumeront chaque fois qu'un mouvement sera détecté. Reste allumé pendant la DURÉE sélectionnée, puis s'éteint.
<b>Mode Mouvement et DTD :</b> le mode est conçu pour remplacer le luminaire à mouvement afin de fonctionner en mode DTD pendant la journée, puis de revenir au mode mouvement après le coucher du soleil.	<b>MODE:</b> Motion&DTD <b>SENSIVITY:</b> N'importe quelle position/position souhaitée <b>TIMER:</b> N'importe quelle position/position souhaitée <b>INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION:</b> ON	Le luminaire s'active au crépuscule : allumé, 30 % de puissance Événement de mouvement : activé, sortie à 100 % Mouvement non détecté : revenir à une sortie de 30 %. À l'aube : Off

Interrupteur manuel pour contourner le mode permanent. Lorsque l'interrupteur est éteint, allumez-le deux fois en 3 secondes pour passer du mode DTD ou Mouvement à l'allumage complet. La lampe retourne à son mode de fonctionnement initial au début de la journée suivante.

## ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Coupez l'alimentation électrique principale avant de nettoyer le produit. Pour préserver l'aspect d'origine, nettoyez l'appareil d'éclairage avec de l'eau propre et un chiffon doux et humide uniquement.
- Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs ou contenant de l'alcool. Ne pas appliquer de peinture, de solvants ou d'autres produits chimiques sur cet appareil d'éclairage. Ces substances pourraient entraîner une détérioration prématurée de la finition et annuler la garantie.
- Ne pas pulvériser l'appareil d'éclairage avec un tuyau d'arrosage ou une laveuse à pression.

## DÉPANNAGE

Les températures extrêmement chaudes ou froides peuvent affecter les performances des capteurs intégrés qui détectent la chaleur corporelle. Certains vêtements d'hiver peuvent protéger le capteur de la chaleur corporelle par temps extrêmement froid. Par temps extrêmement chaud, le capteur pourrait ne pas être en mesure de distinguer la température corporelle normale des températures ambiantes élevées. Le capteur fonctionnera normalement une fois que les conditions météorologiques sont revenues à la normale.

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
La lumière ne s'allume pas la nuit.	Le luminaire n'est pas alimenté.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le disjoncteur est enclenché.</li> <li>• Assurez-vous que l'interrupteur mural est allumé. Vérifiez que le câblage du luminaire est adéquat. AVANT, COUPEZ L'ALIMENTATION DU LUMINAIRE.</li> </ul>
	Le câblage du luminaire est lâche	Vérifiez le câblage et effectuez les raccords, le cas échéant. AVANT, COUPEZ L'ALIMENTATION DU LUMINAIRE.
	La lumière ambiante est trop vive. (Dans ce cas, l'appareil pourrait la confondre avec la lumière du jour).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réorientez la tête de l'ampoule.</li> <li>• Repositionnez ou déplacez le luminaire pour l'éloigner de la source lumineuse.</li> </ul>
La lumière s'allume et s'éteint continuellement la nuit.	La lumière dégagée par le luminaire nuit au détecteur de mouvements.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réorientez la tête de la lampe.</li> <li>• Remplacez le détecteur de mouvement.</li> <li>• Modifiez la position de la tête de la lampe et éloignez la lumière des surfaces réfléchissantes.</li> <li>• Collez un petit morceau de ruban isolant noir par-dessus.</li> </ul>
La lumière scintille.	Le luminaire est câblé par un variateur.	N'utilisez pas un variateur pour commander le luminaire. Remplacez le variateur par un interrupteur ON/OFF standard.
La lumière reste allumée durant la journée.	Le capteur de luminosité est à l'ombre.	Repositionnez le détecteur de mouvements.
	La commande au bas du détecteur de mouvements est en mode « TEST » (essai).	Changez le réglage du cadran sur DTD ou Motion&DTD (pas le mode « TEST »).
La lumière reste allumée à pleine luminosité la nuit et ne s'éteint pas	Présence de mouvements dans la zone de détection.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le capteur ne détecte aucune activité anormale, comme la circulation dans la rue ou sur le trottoir, un chauffage ou une ventilation de sècheuse, une piscine chauffée, etc.</li> <li>• VÉRIFIEZ PAR VOUS-MÊME.</li> <li>• Testez le détecteur de mouvement en recouvrant la lentille incurvée avant avec du carton pour bloquer la vue.</li> <li>• Si la lumière s'éteint, ça veut dire qu'un élément dans la zone de détection déclenche le capteur.</li> <li>• Repositionnez le détecteur de mouvement ou modifiez sa sensibilité (distance).</li> </ul>

## GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

LA GARANTIE SUIVANTE EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPLICITES, IMPLICITES OU STATUTAIRES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER.

Cooper Lighting Solutions garantit aux clients que, pendant une période de cinq ans à compter de la date d'achat, ses produits seront exempts de défauts de matériaux et de fabrication. L'obligation de Cooper Lighting Solutions dans le cadre de cette garantie est expressément limitée à la fourniture de produits de remplacement. Cette garantie n'est valide que pour le premier acheteur du produit. Une preuve d'achat ou une preuve du premier achat datée et acceptable par Cooper Lighting Solutions est requise avant de procéder à la réparation au titre de la garantie. Cette garantie ne couvre pas les produits de Cooper Lighting ayant été modifiés ou réparés, ayant été négligés, mal utilisés, utilisés abusivement ou endommagés (y compris les dégâts survenus lors de l'expédition).

Cette garantie ne s'applique pas aux produits non fabriqués par Cooper Lighting Solutions qui ont été fournis, installés et/ou utilisés en conjonction avec des produits Cooper Lighting Solutions. Les dommages causés au produit par les ampoules de rechange, la corrosion ou la décoloration des composants en laiton ne sont pas couverts par cette garantie.

**LIMITATION DE RESPONSABILITÉ :** COOPER LIGHTING SOLUTIONS NE SERA EN AUCUN CAS TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES PARTICULIERS, INDIRECTS, ACCIDENTELS OU CONSÉCUTIFS (PEU IMPORTE LE TYPE D'ACTION, QU'IL S'AGISSE D'UN CONTRAT, DE RESPONSABILITÉ ABSOLUE OU DE TORT INCLUANT LA NÉGLIGENCE), NI DE BÉNÉFICES PERDUS; LA RESPONSABILITÉ DE COOPER LIGHTING SOLUTIONS RELATIVEMENT À TOUTE RÉCLAMATION OU TOUT DOMMAGE DÉCOULANT DE CES MODALITÉS OU DE LA FABRICATION, DE LA VENTE, DE LA LIVRAISON, DE L'UTILISATION, DE L'ENTRETIEN, DE LA RÉPARATION OU DE LA MODIFICATION DES PRODUITS DE COOPER LIGHTING SOLUTIONS OU QUI Y EST RELIÉ, OU LA FOURNITURE DE TOUTE PIÈCE DE REMPLACEMENT POUR LESDITS PRODUITS, N'EXCÉDERA PAS LE PRIX D'ACHAT DES PRODUITS COOPER LIGHTING SOLUTIONS DONNANT LIEU À UNE RÉCLAMATION. TOUTS LES FRAIS DE MAIN-D'ŒUVRE NÉCESSAIRE À LA DÉINSTALLATION OU À L'INSTALLATION DES LUMINAIRES SERONT REFUSÉS.

Pour faire une demande au titre de la garantie, communiquez avec Cooper Lighting Solutions au 1 800 334-6871 et choisissez l'option 2 pour le Service à la clientèle, ou envoyez un courriel à [ConsumerProducts@Cooperlighting.com](mailto:ConsumerProducts@Cooperlighting.com) en indiquant les renseignements suivants : • Nom, adresse et numéro de téléphone

• Date et lieu d'achat • Catalogue et quantité achetée • Description détaillée du problème

Tous les produits retournés doivent être accompagnés d'un numéro d'autorisation de retour de marchandises délivré par la société et doivent être retournés avec fret payé d'avance. Tout produit reçu sans numéro d'autorisation pour retour de marchandises émis par l'entreprise sera refusé. Cooper Lighting n'est pas responsable des produits endommagés pendant le transport. Les produits réparés ou remplacés sont soumis aux conditions de la présente garantie et sont inspectés au moment de l'emballage. Les dommages visibles ou non visibles survenus pendant le transport doivent immédiatement être signalés au transporteur et une plainte doit être déposée auprès de ce dernier. La reproduction de ce document sans l'autorisation écrite préalable de Cooper Lighting Solutions est strictement interdite. Pour obtenir de l'aide, appeler au 1 800 334-6871 ou envoyer un courriel à [ConsumerProducts@Cooperlighting.com](mailto:ConsumerProducts@Cooperlighting.com). | Imprimé au Vietnam


## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

UNA PERSONA CON CONOCIMIENTOS SOBRE LA CONSTRUCCIÓN, EL FUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO Y LOS PELIGROS INVOLUCRADOS DEBE INSTALAR ESTE PRODUCTO DE ACUERDO CON EL CÓDIGO ELÉCTRICO NACIONAL Y LOS CÓDIGOS DE CONSTRUCCIÓN LOCALES APLICABLES.

- Lea y comprenda este manual en su totalidad antes de intentar ensamblar, instalar o utilizar esta luminaria.
- Conserve estas instrucciones y advertencias.
- Esta luminaria requiere una fuente de alimentación de 120 V CA. Cualquier otro tipo de conexión anulará la garantía.
- Una persona con experiencia en cableados domésticos o un electricista calificado debe ser quien instale la luminaria.
- Esta luminaria debe estar correctamente conectada a tierra.
- Verifique que las conexiones estén bien aseguradas mediante el uso de tuercas para cables, enchufes engarzados u otros dispositivos de conexión aprobados por UL.
- Adecuado para su montaje en paredes o aleros. NO es adecuado para su instalación en el suelo.
- La garantía quedará anulada si se desarma la luminaria.
- Desconecte siempre la fuente de alimentación antes de ajustar la luminaria o de realizarle el servicio de mantenimiento, lleve calzado con suela de goma y utilice una escalera de madera o aislada (sin conexión a tierra).
- Este producto puede contener sustancias químicas conocidas como peligrosas. Lávese bien las manos después de instalar, manipular, limpiar o tocar el producto.
- No apto para aplicaciones de construcción costera.


### **ADVERTENCIA** LEA Y SIGA ESTAS INSTRUCCIONES

<p> <b>ADVERTENCIA:</b> Antes de realizar la instalación o el servicio de mantenimiento, desconecte la alimentación del interruptor de potencia o fusible. Coloque cinta adhesiva sobre la llave del interruptor de potencia y compruebe que la alimentación de la luminaria esté apagada.</p>	<p> <b>ADVERTENCIA:</b> RIESGO DE INCENDIO. Mantenga las lámparas a una distancia mínima de 3 in (76 cm) de materiales combustibles.</p>	<p><b>AVISO:</b> No conecte esta luminaria a un atenuador de luz.</p>
	<p> <b>PRECAUCIÓN:</b> RIESGO DE QUEMADURAS. Deje que la luminaria se enfríe antes de tocarla.</p>	<p><b>AVISO:</b> Las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) indican que cualquier cambio o modificación no autorizados en este equipo que no se hayan aprobado expresamente por el fabricante puede anular el permiso del usuario para operar el equipo.</p>

 **IMPORTANTE:** Esta luminaria cumple con la Sección 15, Clase B de las normas de la FCC. Su funcionamiento debe estar sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones dadas, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede comprobar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir las interferencias mediante una o más de las siguientes medidas:

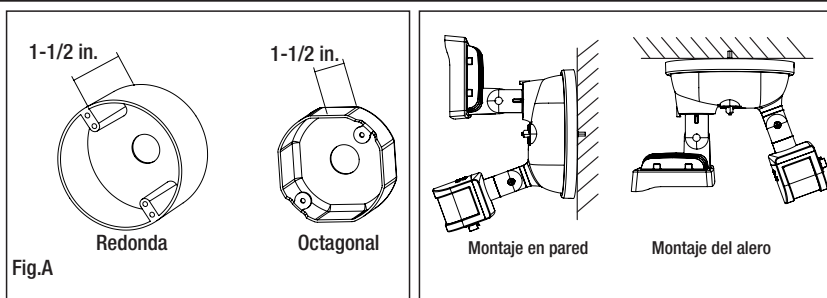
- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo al tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/televisión calificado para obtener ayuda.

## PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN

 **IMPORTANTE:** El soporte de montaje se instala sobre cajas de conexiones estándar empotradas. La caja de conexiones debe encontrarse a una profundidad mínima de 1-1/2 in (4 cm) con la finalidad de permitir una correcta instalación para la aplicación con montaje empotrado. (Fig. A) Para la instalación de la caja de conexiones de montaje en superficie, consulte las instrucciones de instalación incluidas en el kit de placa adaptadora (TGS-KIT-MTG se vende por separado).

### REVISE ESTA INFORMACIÓN PARA GARANTIZAR EL ÉXITO DE LA INSTALACIÓN:

- La altura de instalación sugerida es de 8 a 15 ft (2.4 a 4.5 m) sobre el nivel del suelo.
- Esta luminaria está diseñada para montaje en pared o alero a una caja de conexiones estándar. Monte la luminaria en una caja de conexiones estándar empotrada con conexión a tierra apta para lugares húmedos. (Fig. A)
- Se puede montar en una caja de conexiones clasificada para montaje en superficies exteriores cuando se utiliza con el kit de placa adaptadora (TGS-KIT-MTG se vende por separado).



# INSTALACIÓN

**⚠ ADVERTENCIA:** Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte la alimentación del fusible o interruptor de potencia antes de realizar la instalación o el servicio de mantenimiento.

## 1. DESCONECTAR LA ELECTRICIDAD

- Compruebe que el interruptor de pared esté en la posición de apagado.
- Desconecte la alimentación del interruptor que suministra potencia a la caja de salida en la que está trabajando.
- En el caso de los fusibles de tipo tapón, desenrosque el fusible que suministra la alimentación a la caja de salida en la que está trabajando.

## 2. MONTAR LA LUMINARIA

- Alinee las ranuras del soporte de montaje (AA) con los orificios de su caja de conexiones.
- Utilizando (2) tornillos n.º 8 (BB) (dependiendo del tamaño de los orificios de su caja de conexiones), fije el soporte de montaje (AA) a su caja de conexiones (Fig. 2).

## 3. REALIZAR LA CONEXIÓN ELÉCTRICA

- Realice la conexión eléctrica entre el cable de conexión a tierra del soporte de montaje (AA) y el cable de conexión a tierra del interior de la caja de conexiones.
- Conecte el conector macho en la parte posterior de la luminaria. Inserte los cables de la caja de conexiones, asegurándose de que el cable de corriente (negro) y el cable neutro (blanco) estén conectados a las conexiones blanca y negra correspondientes. (Fig. 4)

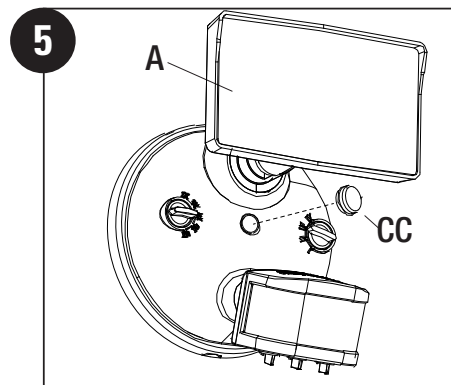
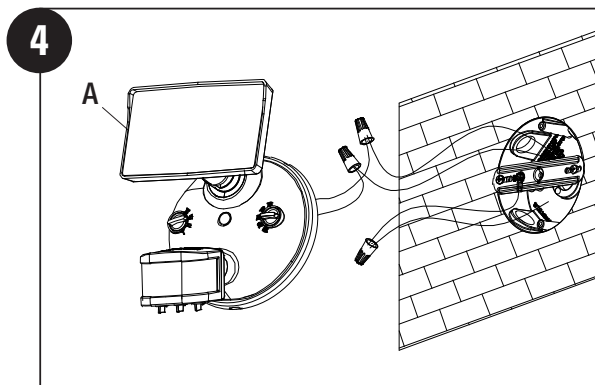
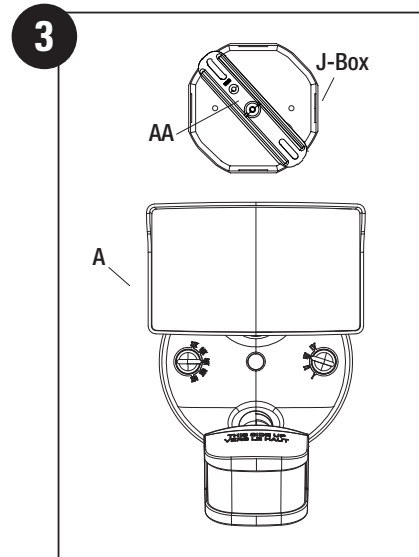
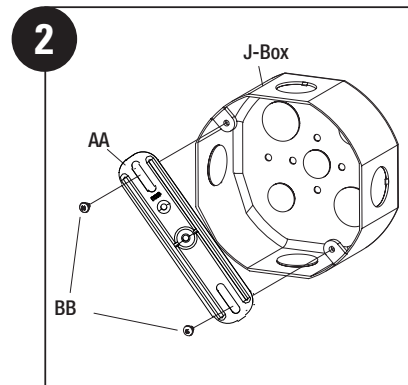
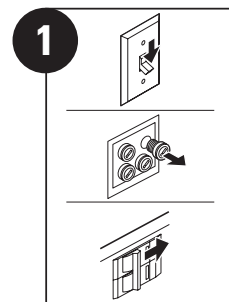
**NOTA:** Asegúrese de que sean cables de buena calidad y estén pelados a 3/8 in (1 cm).

## 4. FIJAR LA LUMINARIA AL SOPORTE DE MONTAJE

- Fije la luminaria (A) al soporte de montaje (AA) utilizando el tornillo de montaje central que ya está instalado en la luminaria.
- Asegúrese de que no queden cables sueltos a la vista por debajo de la placa de la cubierta.
- Introduzca las cubiertas tapatornillos decorativas (CC) en los orificios de los tornillos de la placa protectora para lograr el toque final de terminación (Fig. 5).
- Ajuste la luminaria a la posición deseada y mueva el cabezal para apuntar.

## 5. SELLAR ALREDEDOR DE LA LUMINARIA

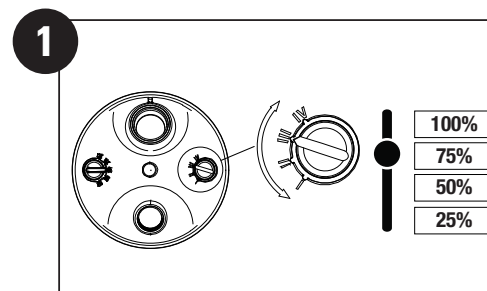
- Aplique masilla de silicona resistente a la intemperie alrededor de los bordes de la cubierta de resguardo para proporcionar un sellado a prueba de lluvia y humedad.
- Encienda la alimentación en el fusible principal o interruptor de potencia.



# FUNCIONAMIENTO

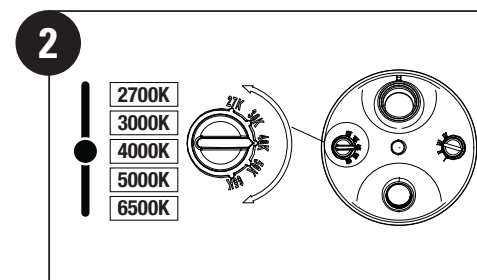
## 1. AJUSTAR LA EMISIÓN DE LÚMENES

- Este producto ofrece una emisión de lúmenes seleccionable.
- Elija entre tres emisiones de lúmenes preestablecidas en el regulador de la carcasa de la base antes o después de la instalación, o durante esta.
- Use un destornillador de cabeza plana para girar el regulador de modo que la flecha apunte hacia la configuración deseada.
- NO UTILICE una herramienta eléctrica ni gire excesivamente el regulador.



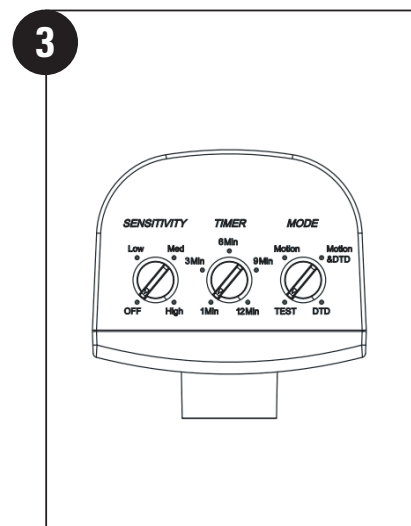
## 2. AJUSTAR LA CCT (TEMPERATURA DE COLOR)

- Este producto cuenta con 5 temperaturas correlativas del color (CCT) seleccionables.
- Elija entre 5 temperaturas de color preestablecidas en el regulador de la carcasa base antes o después de la instalación, o durante esta.
- Use un destornillador de cabeza plana para girar el regulador de modo que la flecha apunte hacia la configuración deseada.
- NO UTILICE una herramienta eléctrica ni gire excesivamente el regulador.



## 3. CONTROL DEL SENSOR DE MOVIMIENTO

- Al usar la lámpara por primera vez, gire la perilla de MODO en la parte inferior del sensor a "TEST".
- Gire la flecha de la perilla de SENSIBILIDAD a "High".
- Encienda la lámpara. Deje que la lámpara se caliente aproximadamente 40 segundos antes de probar. (Es posible que las luces no se enciendan durante el calentamiento).
- Apunte el cabezal del sensor hacia el área de detección deseada. El sensor de movimiento debe apuntar hacia abajo desde el plano horizontal en un ángulo de 5° a 15°.
- Camine por la zona de detección a la distancia máxima que desee que el sensor detecte movimiento.
- Ajuste el ángulo del cabezal del sensor hasta obtener los resultados deseados. Las luces se apagarán de 2 a 4 segundos después de que se detenga el movimiento.



**NOTA:** Para un rendimiento de rango máximo, deje que la luminaria funcione en cualquier modalidad (con corriente eléctrica) durante al menos 48 horas.

- Para configurar el tiempo de encendido, gire la perilla de duración hasta el ajuste deseado dentro del rango (hasta 12 minutos). Este será el tiempo que la luz permanecerá encendida a máxima potencia tras detectar movimiento.
- Seleccione la "Sensibilidad" girando la perilla hasta el ajuste deseado.

**NOTA:** Esta luminaria no es regulable. No utilice un atenuador de luz.

## 4. SELECCIONAR LA FUNCIÓN DESEADA

MODO	PROCEDIMIENTO (POSICIÓN DEL DIAL/INTERRUPTOR)	RESULTADO
<b>Modo de prueba:</b> El modo está diseñado para probar el funcionamiento normal de la luminaria.	<b>MODE:</b> Test <b>SENSITIVITY:</b> Cualquier posición deseada excepto APAGADO <b>TIMER:</b> Cualquier posición <b>POWER SWITCH:</b> ON	Las luces deben encenderse con el movimiento, tanto de día como de noche. Las luces deben apagarse después de la hora seleccionada.
<b>Modo Atardecer-Amanecer:</b> El modo está diseñado para funcionar en modo DTD.	<b>MODE:</b> DTD <b>SENSITIVITY:</b> Cualquier posición deseada excepto APAGADO <b>TIMER:</b> Cualquier posición <b>POWER SWITCH:</b> ON	Las luces no se encenderán inmediatamente si no está oscuro. En la oscuridad, se encenderán y se apagarán automáticamente al amanecer.
<b>Modo Movimiento:</b> El modo está diseñado para que la luminaria funcione con detección de movimiento.	<b>MODE:</b> Motion <b>SENSITIVITY:</b> Cualquier posición <b>TIMER:</b> Cualquier posición <b>POWER SWITCH:</b> ON	Las luces se encenderán cada vez que detecten movimiento. Permanecerán encendidas durante la hora seleccionada y luego se apagarán.
<b>Modo Movimiento y DTD:</b> El modo está diseñado para anular el movimiento de la luminaria para que funcione en modo DTD durante el día y vuelva al modo movimiento al anochecer.	<b>MODE:</b> Motion&DTD <b>SENSITIVITY:</b> Cualquier posición <b>TIMER:</b> Cualquier posición <b>POWER SWITCH:</b> ON	El dispositivo se activa al anochecer: Activado, 30 % de potencia Al detectar movimiento: Activado, 100 % de potencia Al no detectar movimiento: Vuelve al 30 % de potencia Al amanecer: Desactivado

Anulación manual del interruptor para omitir el modo siempre encendido. Cuando el interruptor esté apagado, enciéndalo dos veces en 3 segundos para pasar del modo DTD o de movimiento al modo de encendido completo. La lámpara vuelve a su modo de funcionamiento original al comienzo del día siguiente.

## CUIDADO Y LIMPIEZA

- Desconecte la fuente de alimentación principal antes de limpiar el producto. Para mantener el aspecto original, limpie la luminaria solo con agua limpia y un paño suave y húmedo.
- No utilice limpiadores abrasivos o que contengan alcohol. No aplique pinturas, disolventes ni ningún otro producto químico sobre esta luminaria, ya que podrían causar un deterioro prematuro del acabado y anular la garantía.
- No rocíe la luminaria con una manguera o hidrolavadora.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El calor o el frío extremos podrían afectar el rendimiento de los sensores integrados que detectan el calor corporal. Cierta ropa de invierno puede proteger el sensor del calor corporal durante el frío extremo. En climas extremadamente calurosos, es posible que el sensor no distinga la temperatura corporal normal de la temperatura ambiente. El sensor volverá a funcionar con normalidad una vez que las condiciones climáticas se normalicen.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
La luz no se enciende por la noche	La luminaria no recibe alimentación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique si se activó el fusible o interruptor de potencia.</li> <li>• Corrobore que el interruptor de pared esté en la posición ON (ENCENDIDO). Compruebe que la luminaria esté cableada correctamente. DESCONECTE PREVIAMENTE LA ALIMENTACIÓN DE LA LUMINARIA.</li> </ul>
	El cableado de la unidad está suelto.	Compruebe el cableado y vuelva a conectarlo si es necesario. DESCONECTE PREVIAMENTE LA ALIMENTACIÓN DE LA LUMINARIA.
	La luz ambiente exterior es demasiado intensa. (En este caso, la unidad puede creer que es de día).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Redirija el cabezal de la lámpara.</li> <li>• Reubique o reoriente la unidad en una posición alejada de la luz.</li> </ul>
La luz se enciende y se apaga continuamente por la noche	La luz emitida por la propia lámpara de la unidad está afectando el sensor de movimiento.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vuelva a orientar el cabezal de la lámpara.</li> <li>• Vuelva a colocar el sensor de movimiento.</li> <li>• Cambie la posición del cabezal de la lámpara y apunte la luz lejos de las superficies reflectantes.</li> <li>• Coloque un pequeño trozo de cinta aislante negra encima.</li> </ul>
La luz parpadea.	La luminaria está cableada a través de un atenuador de luz.	No utilice un atenuador de luz para controlar la luminaria. Sustituya el atenuador de luz por un interruptor estándar.
La luz permanece encendida durante el día	El sensor de luz está en una zona de sombra.	Reposicione el sensor de movimiento.
	Los controles de la parte inferior del sensor de movimiento están en modo de PRUEBA ("TEST").	Cambie la configuración del dial a DTD o Motion&DTD (no al modo "TEST")
La luz permanece encendida con toda su intensidad por la noche y no se apaga	Hay movimiento en la zona de detección.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que el sensor no detecte actividades anormales, como tráfico en la calle o aceras, la ventilación de una calefacción o secadora, una piscina climatizada, etc. <b>PRUÉBELO USTED MISMO.</b></li> <li>• Pruebe el sensor de movimiento cubriendo la lente curva frontal con cartón para bloquear la visión.</li> <li>• Si la luz se apaga, algo en la zona de detección está activando el sensor.</li> <li>• Cambie la posición del sensor de movimiento o la sensibilidad (distancia).</li> </ul>

# GARANTÍA LIMITADA DE 5 AÑOS

LA SIGUIENTE GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y SUSTITUYE A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, YA SEAN EXPRESAS, IMPLÍCITAS O LEGALES, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO.

Cooper Lighting Solutions garantiza a los clientes que, durante un período de cinco años a partir de la fecha de compra, los productos de Cooper Lighting Solutions no tendrán defectos en los materiales ni en la fabricación. La obligación de Cooper Lighting Solutions bajo esta garantía queda expresamente limitada a la provisión de los productos de repuesto. Esta garantía cubre solamente al comprador original del producto. Se requiere un recibo del comprador u otra prueba de la fecha de la compra original aceptable para Cooper Lighting Solutions antes de dar cuenta de un mal rendimiento bajo garantía. Esta garantía no se aplica a los productos de Cooper Lighting Solutions que se hayan modificado, reparado, o que se hayan sometido a negligencia, abuso, mal uso o accidentes (incluidos los daños en el envío).

Esta garantía no se aplica a productos no fabricados por Cooper Lighting Solutions que se hayan suministrado, instalado o utilizado en conjunto con los productos de Cooper Lighting Solutions. Esta garantía no cubre los daños al producto provocados por el reemplazo de bombillas, corrosión o decoloración de los componentes de bronce.

**LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD:** BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA COOPER LIGHTING SOLUTIONS SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, INCIDENTALES O ACCIDENTALES (INDEPENDIEMENTE DE LA FORMA DE ACCIÓN, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD OBJETIVA O EXTRA-CONTRACTUAL, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA), NI POR LAS PÉRDIDAS DE GANANCIAS; TAMPOCO COOPER LIGHTING SOLUTIONS SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN RECLAMO O DAÑO QUE SURJA EN RELACIÓN A ESTOS TÉRMINOS O CON LA FABRICACIÓN, VENTA, ENTREGA, USO, MANTENIMIENTO, REPARACIÓN O MODIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE COOPER LIGHTING, NI CON EL SUMINISTRO DE CUALQUIER PIEZA DE REPUESTO QUE EXCEDA EL PRECIO DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS DE COOPER LIGHTING SOLUTIONS Y QUE PRODUZCA COMO RESULTADO UN RECLAMO. NO SE ACEPTARÁN CARGOS POR MANO DE OBRA PARA QUITAR O INSTALAR LUMINARIAS.

Para obtener el servicio de garantía, comuníquese con Cooper Lighting Solutions, llamando al 1-800-334-6871, presione la opción 2 para comunicarse con el Servicio al Cliente o por correo electrónico a [ConsumerProducts@Cooperlighting.com](mailto:ConsumerProducts@Cooperlighting.com) e incluya la siguiente información:

- Nombre, dirección y número de teléfono
- Fecha y lugar de la compra
- Catálogo y cantidad comprada
- Descripción detallada del problema

Todos los productos devueltos deben estar acompañados por un Número de autorización para la devolución de mercancías emitido por la Empresa y se los deberá enviar con el flete pagado por adelantado. Se rechazarán todos los productos recibidos que no tengan un Número de autorización para la devolución de mercancías de la Empresa. Cooper Lighting Solutions no es responsable de las mercancías que se dañen durante el tránsito. Los productos reparados o reemplazados estarán sujetos a los términos de esta garantía y se inspeccionarán al embalarlos. El daño evidente u oculto que se produce en tránsito debe informarse de inmediato al transportista que realiza la entrega y se debe presentar un reclamo.

Se prohíbe estrictamente la reproducción de este documento sin la previa aprobación por escrito de Cooper Lighting Solutions.

Para obtener ayuda, llame al 1-800-334-6871 o envíenos un correo electrónico a [ConsumerProducts@Cooperlighting.com](mailto:ConsumerProducts@Cooperlighting.com)

Impreso en Vietnam