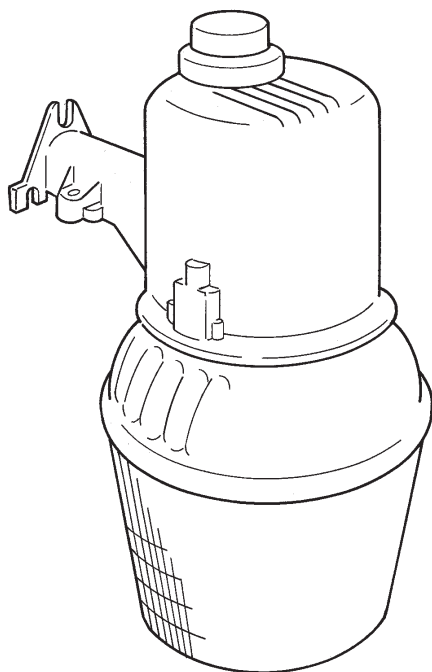


COOPER Lighting

Instruction Manual *Instrucciones* *Directives*



AL70MH

ENGLISH

ESPAÑOL

FRANÇAIS

Congratulations. You have just purchased a Cooper Lighting, LLC Dusk to Dawn security light. This fixture will provide years of convenience and protection for your home or business.

How it works

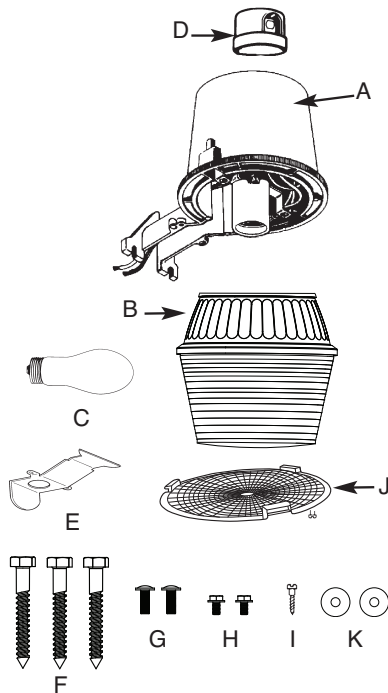
Your Dusk to Dawn security light features a light sensor that automatically turns the light on at dusk and off at dawn.

What you need

- Phillips Screwdriver
- Drill with 3/16" drill bit
- Adjustable wrench
- 1/2" diameter flexible conduit
- 1/2" conduit connectors
- Wire connectors

What's included

- Fixture housing (A)
- One-piece lens assembly (B)
- Bulb - 70 Watt ED17 Metal Halide Medium Base M98 (C)
- Light sensor (D)
- Access cover (E)
- (3) Mounting screws (F)
- (2) Lens assembly lock screws (G)
- (2) Access cover mounting screws (H)
- Green ground screw (I)
- Lens bottom cover (J)
- (2) Washers (K)



What to know

- For outdoor use only.
- cULus LISTED for wet locations.
- Fixture must be connected to a 120 Volt, 60 Hz power source. Any other connection voids warranty.
- Fixture should be installed by an electrician or persons with experience in household wiring. The electrical system, and method of electrically connecting the fixture to it, must be in accordance with the National Electrical Code and local building codes.
- Always use same wattage and type of bulb that was included with the fixture. Failure to do so will void the warranty. See fixture for wattage.

Call for customer service and/or missing or damaged parts (800-334-6871)

Notice: Lamps contain mercury, dispose according to local, state, or federal laws. For more information, visit: www.lamprecycle.org

Putting up your fixture

Note: This fixture is intended to be conduit connected to a properly installed and properly grounded metal weatherproof junction box (not provided). All conduit connectors, conduit, and junction boxes (not provided) should be UL Listed suitable for wet locations.

Step 1: Using the pattern on the box, mark and drill holes for mounting.

Note: This fixture should be mounted in an upright position.

Step 2: Install the two bottom mounting screws first, leaving enough room between the mounting screws and the mounting surface to accommodate mounting the fixture.

Step 3: Screw the top mounting screw into the predrilled hole and back the screw out. This will leave the hole threaded and make installation of the fixture easier.

Step 4: Remove access cover (E) from hardware bag.

Step 5: Install the first conduit connector and conduit (not provided) into the access cover.

Step 6: Feed supply wires into conduit and make wiring connections as described in "Wiring your fixture".

Step 7: Attach access cover to the light fixture using 2 access cover mounting screws (H) provided (Fig. 1).

Note: Make sure all wiring is placed into the arm prior to tightening the access cover screws.

Step 8: Using the three mounting screws provided, bolt the housing to the mounting surface.

Step 9: Connect conduit and conduit connector at the junction box (Fig. 2).

Step 10: Fasten lens assembly to housing using the 2 lens assembly lock screws (G) and (2) washers (K) provided (Fig. 3).

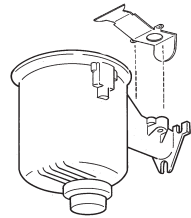


Fig. 1

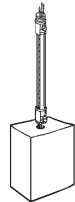


Fig. 2

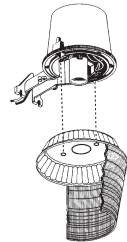


Fig. 3

Wiring your fixture

Step 1: Turn off the power at the main fuse/breaker box.

Step 2: Attach your ground supply wire to the access cover (E) using the green ground screw (I) in the hardware bag.

Step 3: Connect the black fixture wire to the black supply wire (hot). Attach UL approved wire connector (not included).

Step 4: Connect the white fixture wire to the white supply wire (neutral). Attach UL approved wire connector (not included).

Note: Be careful to connect the wires correctly. Make sure no bare strands of wire extend from the wire nut or other approved wire connectors (not supplied).

Call for customer service and/or missing or damaged parts (800-334-6871)

Installing the bulb

Step 1: Screw the bulb securely into socket.

Step 2: Back the bulb out one or two turns, then screw bulb back to insure proper position in socket.

Step 3: Fasten lens cover to lens assembly by placing the lens cover in the groove of the lens assembly and twisting clockwise until it stops. Tighten locking screw in lens cover with phillips screw driver to secure. Do not over tighten.

Caution: Lens cover must be attached before using fixture (Fig. 4).

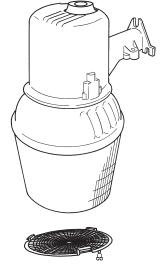


Fig. 4

Installing the light sensor

Step 1: Make sure the screw in the center of receptacle (on top of fixture) is tight.

Step 2: Match up the largest prong on the sensor to the largest slot in the receptacle.

Step 3: Push sensor down into receptacle and twist clockwise 1/4 of a turn to lock in place (Fig. 5).

Step 4: Turn on the main power at the main fuse/breaker box.

Note: When power is initially turned on, the light may come on, even during daylight. However, the light will turn off after two or three minutes and will only come on at dusk thereafter. If artificial light sources (such as car headlights) come in contact with the photo control, it may activate the photo control and turn off the fixture. If this occurs, the fixture will have to cool down for approximately 5 minutes before it will come on again.

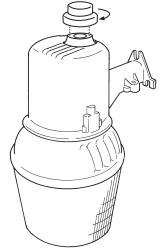


Fig. 5

What to do if...

<p>Light does not come on or Light comes on for only a few seconds</p>	<p>Is there power to the fixture? <ul style="list-style-type: none"> • Has the circuit breaker tripped? • Is the wall switch ON? <p>Is the bulb screwed in completely? <ul style="list-style-type: none"> • Is the bulb good? (Be careful not to over tighten.) <p>Is the sensor functioning properly? <ul style="list-style-type: none"> • Is the sensor locked in place? • Is light being reflected into the sensor, causing the fixture to turn off? <p>Is the wiring to the unit loose? TURN OFF POWER BEFORE CHECKING. <ul style="list-style-type: none"> • Check connections • Is the unit properly grounded? </p></p></p></p>
<p>Light does not shut off during daytime</p>	<p>Is the light sensor receiving enough light to trigger the switch? <ul style="list-style-type: none"> • Perform this simple test. Shine a flashlight into the light sensor. The fixture should switch off after two minutes (there is an approximate 2 minute delay). This means the sensor is not receiving enough light. • First try to reposition the photo control cover. Twist the cover to allow more light onto the photo control. • Change the direction of the light sensor by loosening the screw in the center of the sensor receptacle. <p>Note: Do not loosen screw more than 1-1/2 turns. After loosening screw, carefully turn receptacle in desired direction. Tighten screw and reinstall sensor. Do not rotate more than 360 degrees.</p> </p>
<p>Light cycles on and off</p>	<p>Is the light sensor receiving too much reflected light? <ul style="list-style-type: none"> • Perform this simple test. Cover the light sensor with your finger or a piece of black electrical tape. The fixture should turn on after a slight delay. This means that extraneous or reflected light from the fixture is causing the sensor to turn the unit off. • First try to reposition the photo control cover. Twist the cover to block more light from the photo control. • Change the direction of the light sensor by loosening the screw in the center of the sensor receptacle. <p>Note: Do not loosen screw more than 1-1/2 turns. After loosening screw, carefully turn receptacle in desired direction. Tighten screw and reinstall sensor. Do not rotate more than 360 degrees.</p> </p>

Two-year limited warranty

Cooper Lighting, LLC (“the Company”) warrants this product (“the product”) against defects in material or workmanship for a period of two years from date of original purchase, and agrees to repair or, at the Company’s option, replace a defective product without charge for either replacement parts or labor during such time. This does not include labor to remove or install fixtures.

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 the Company is required before warranty performance shall be rendered.

This warranty only covers product failure due to defects in materials or workmanship which occurs in normal use. It does not cover the bulb or failure of the product caused by accident, misuse, abuse, lack of reasonable care, alteration, or faulty installation, subjecting the product to any but the specified electrical service or any other failure not resulting from defects in materials or

Call for customer service and/or missing or damaged parts (800-334-6871)

workmanship. Damage to the product caused by separately purchased, non-Company brand replacement bulbs and corrosion or discoloration of brass components are not covered by this warranty.

There are no express warranties except as described above.

THE COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THE PRODUCT OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY. ALL IMPLIED WARRANTIES, IF ANY, INCLUDING IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THIS EXPRESS WARRANTY.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusions or limitations may not apply to you.

No other warranty, written or verbal, is authorized by the Company.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

To obtain warranty service, please write to Cooper Lighting, LLC, 1121 Highway 74 South, Peachtree City, GA 30269. Enclose product model number and problems you are experiencing, along with your address and telephone number. You will then be contacted with a solution, or a Return Goods Authorization number and full instructions for returning the product. 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, LLC 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.



Customer First Center
1121 Highway 74 South, Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com

© 2009 Cooper Lighting, LLC

Reproductions of this document without prior written approval of Cooper Lighting, LLC are strictly prohibited.

Call for customer service and/or missing or damaged parts (800-334-6871)

Printed in China

Felicitaciones. Acaba usted de adquirir una lámpara de seguridad Amanecer-Atardecer de Cooper Lighting, LLC. Este portalámparas le proporcionará años de comodidad y protección para su hogar o negocio.

Cómo funciona

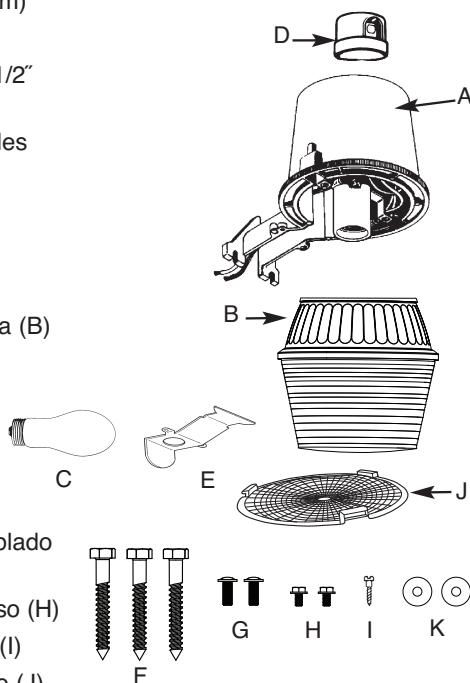
La lámpara de seguridad Amanecer-Atardecer incluye un sensor de luminosidad que se enciende automáticamente al atardecer y se apaga al amanecer.

Qué se requiere

- Destornillador en cruz (Phillips)
- Taladro con broca de 3/16" (4.7 mm)
- Llave inglesa ajustable
- Conducto portacables flexible de 1/2" (12.7 mm) de diámetro
- Conectores de conducto portacables de 1/2" (12.7 mm)
- Conectores de cable

Qué se incluye

- Alojamiento del accesorio (A)
- Ensamblaje de lentes de una pieza (B)
- Foco de haluro metálico ED17 de 70 vatios y base mediana M98 (C)
- Detector de luz (D)
- Cubierta de acceso (E)
- (3) Tornillos de montaje (F)
- (2) Tornillos de fijación del ensamblado del lente (G)
- (2) Tornillos de la cubierta de acceso (H)
- (1) Tornillo de toma a tierra verde (I)
- (1) Couvercle inférieur de la lentille (J)
- (2) Arandelas (K)



Qué necesita saber

- Se debe utilizar en exteriores solamente.
- Aprobado por cULus para su utilización en áreas húmedas.
- El portalámparas debe estar conectado a una fuente de energía de 120 Voltios, 60 Hz. Cualquier otro tipo de conexión anula la garantía.
- El portalámparas debe ser instalado por personas con experiencia en cableado doméstico o por un electricista calificado. El sistema eléctrico y el método de conexión eléctrica del portalámparas debe cumplir con el Código

Llame para obtener servicio al cliente y/o piezas faltantes o dañadas (800-334-6871)

Eléctrico Nacional y los códigos locales sobre edificios.

- Utilice siempre el mismo vatiaje y tipo del foco que se incluye con el portalámparas. Si no lo hace se anulará la garantía.

Aviso: Las bombillas contienen mercurio y se deben desechar de acuerdo a las leyes federales, estatales o locales. Para más información, visite: www.lamprecycle.org

Instalación del portalámparas

Nota: Este portalámparas ha sido diseñado para ser conectado a través de un conducto portacables a una caja de conexiones (no se suministra) de metal resistente a la intemperie adecuadamente instalada y conectada a tierra. El conducto portacables, sus conexiones y las cajas de conexiones (no se suministran) deben ser clasificadas para ubicaciones húmedas.

Paso 1: Con la ayuda del patrón en la caja, marque y taladre los agujeros para el montaje.

Nota: Este portalámparas debe ser montado en posición vertical.

Paso 2: Instale primero los dos tornillos de montaje de la parte inferior, dejando suficiente espacio entre los dos tornillos y la superficie de montaje para acomodar el portalámparas.

Paso 3: Enrosque el tornillo de montaje de la parte superior en el agujero previamente taladrado y sáquelo. Esto dejará el agujero roscado, lo que facilitará la instalación del portalámparas.

Paso 4: Retirar la cubierta de acceso (E) de la bolsa de piezas.

Paso 5: Instalar el primer conector de tubo y el tubo (no está incluido) en la cubierta de acceso.

Paso 6: Encaminar los hilos de alimentación en el tubo y efectuar las conexiones del encablado como esta descrito en "Cableado del portalámparas".

Paso 7: Conecte la cubierta de acceso al portalámparas utilizando los tornillos (H) suministrados (Fig. 1).

Nota: Asegúrese de que todos los alambres estén dentro del brazo antes de apretar los tornillos de la cubierta de acceso.

Paso 8: Sujete el alojamiento a la superficie de montaje utilizando los tres tornillos de montaje que se suministran.

Paso 9: Conecta el conducto y conector de conducto a la caja de conexión (Fig. 2).

Paso 10: Sujete el ensamblaje del vidrio al alojamiento utilizando los 2 tornillos (G) y (2) arandelas (K) suministrados (Fig. 3).

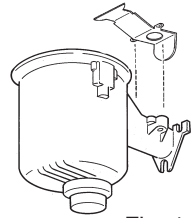


Fig. 1

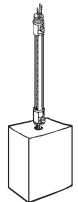


Fig. 2

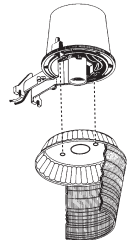


Fig. 3

Cableado del portalámparas

Paso 1: **Desconecte la energía eléctrica en la caja principal del desconector automático/fusibles.**

Paso 2: Fijar el hilo de conexión a tierra del cable de alimentación al deflector de calor con la ayuda del tornillo verde incluido en la bolsa de piezas.

Paso 3: Conecte el cable negro del portalámparas al cable negro de suministro (activo). Acople un conector de cable aprobado por UL (no se suministra).

Paso 4: Conecte el cable blanco del portalámparas al cable blanco de suministro (neutral). Acople un conector de cable aprobado por UL (no se suministra).

Nota: Asegúrese de que conecta los cables correctamente. Asegúrese de que no salen hilos de cables pelados de las tuercas para alambres o de otros conectores de alambres aprobados (no se incluye).

Instalación del foco

Paso 1: Enrosque bien el foco en el casquillo.

Paso 2: Desenróscuela una o dos vueltas y vuélvala a enroscar para asegurarse de que esté correctamente colocada en el casquillo.

Paso 3: Sujete la cubierta de lentes al conjunto de lentes colocando la cubierta de lentes en la ranura del conjunto de lentes y girando en sentido horario hasta el tope. Coloque el tornillo de sujeción en la cubierta de lentes mediante el atornillador phillips para asegurar. No apriete demasiado.

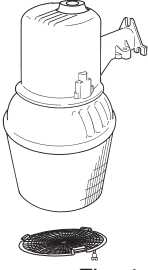


Fig. 4

Precaución: La cubierta de lentes debe fijarse antes de utilizar el port-bombilla (Fig. 4).

Instalación del sensor de luminosidad

Paso 1: Asegúrese de que el tornillo que está en el centro del receptáculo (en la parte superior del portalámparas) está bien apretado.

Paso 2: Introduzca la espiga de contacto más larga del sensor en la ranura más grande del receptáculo.

Paso 3: Empuje el sensor dentro del receptáculo y gírelo hacia la derecha 1/4 de vuelta para que quede asegurado (Fig. 5).

Paso 4: Encienda la energía eléctrica en la caja principal del interruptor automático/fusibles.

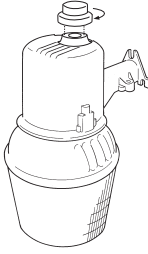


Fig. 5

Nota: Cuando se enciende por primera vez, es posible que la lámpara se encienda incluso durante el día. Sin embargo, la lámpara se apagará después de unos dos o tres minutos y sólo se encenderá cuando empiece a atardecer. Si otras fuentes de iluminación artificial (como los faros de un coche) iluminan el control fotoeléctrico, es posible que éste se active y se apague el portalámparas. Si esto ocurre, el portalámparas debe enfriarse durante unos 5 minutos aproximadamente antes de que se encienda de nuevo.

Qué hacer si . . .

La luz no se enciende

o

La luz se enciende sólo durante unos segundos

¿Llega electricidad al portalámparas?

- ¿Ha saltado el interruptor automático de la casa?
- ¿Está encendido el interruptor de pared?

¿Está el foco bien apretada?

- ¿Está en buen estado el foco?(Tenga cuidado de no quebrar los pasadores el foco al colocarla)

¿Está funcionando el sensor correctamente?

- ¿Se está reflejando luz en el sensor, lo que hace que el portalámparas se apague?
- ¿Está el sensor colocado correctamente?

¿Están los cables de la unidad sueltos?

APAGUE LA ENERGÍA ANTES DE CONTINUAR

- Revise las conexiones
- ¿Está la unidad conectada a tierra adecuadamente?

La luz no se apaga

¿Está el detector recibiendo suficiente luz como para activar el interruptor?

- Haga esta sencilla prueba. Ilumine una linterna hacia el detector de luz. El accesorio debiera apagarse después de dos minutos (hay un retraso de aproximadamente 2 minutos). Esto quiere decir que el detector no está recibiendo suficiente luz.
 - Primero, intente reposicionar la cubierta de fotocontrol. Gire la cubierta para permitir más luz en el fotocontrol.
 - Cambie la dirección del detector de luz aflojando el tornillo al centro del receptáculo del detector.

Nota: No afloje el tornillo más de 1-1/2 vuelta. Después de haberlo aflojado, gire cuidadosamente el receptáculo en la dirección deseada. Vuelva a apretar el tornillo e instale el sensor. No lo gire más de 360 grados.

La luz se enciende y apaga

¿Está el detector de luz recibiendo demasiada luz reflejada?

- Haga esta sencilla prueba. Cubra el detector de luz con su dedo o un pedazo de cinta aislante negra. El accesorio debiera encenderse después de un leve retraso. Esto quiere decir que otra luz o luz reflejada del accesorio está causando que el detector apague la unidad.
 - Primero, intente reposicionar la cubierta de fotocontrol. Gire la cubierta para bloquear más luz del fotocontrol.
 - Cambie la dirección del detector de luz aflojando el tornillo al centro del receptáculo del detector.

Nota: No afloje el tornillo más de 1-1/2 vuelta. Después de haberlo aflojado, gire cuidadosamente el receptáculo en la dirección deseada. Vuelva a apretar el tornillo e instale el sensor. No lo gire más de 360 grados.

Llame para obtener servicio al cliente y/o piezas faltantes o dañadas (800-334-6871)

Dos años de garantía limitada

Cooper Lighting, LLC ('la Compañía') garantiza este producto ('el producto') contra defectos de material o fabricación, por un período de dos años a partir de la fecha de la compra original, y acuerda reparar o, a opción de la Compañía, reemplazar un producto defectuoso sin cargo, ya sea por las piezas de reemplazo o la mano de obra correspondiente, durante dicho tiempo. Esto no incluye la mano de obra necesaria para retirar o instalar artefactos.

Esta garantía se extiende únicamente al comprador original del producto. Antes de efectivizar el cumplimiento de la garantía, se requiere del comprador un recibo u otra prueba de la fecha de la compra original, que sea aceptable para la Compañía.

Esta garantía cubre únicamente las fallas del producto debidas a defectos en sus materiales o fabricación, que ocurran durante su uso normal. No cubre la lámpara, ni las fallas del producto causadas por accidente, mal uso, maltrato, falta de cuidado razonable, alteración o instalación defectuosa, conexión del producto a un suministro eléctrico distinto del especificado, o cualquier otra falla que no sea consecuencia de defectos en los materiales o en la fabricación. Los daños causados al producto por lámparas de repuesto adquiridas separadamente, que no sean de la marca de la Compañía, y por corrosión o decoloración de los componentes de latón, no están cubiertos por esta garantía.

No existen otras garantías expresas más que la descrita anteriormente. LA COMPAÑÍA NO SERA RESPONSABLE DE DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES O CONSIGUIENTES QUE RESULTEN DEL USO DEL PRODUCTO O SE ORIGINEN EN CUALQUIER INFRACCION A ESTA GARANTIA. TODA GARANTIA IMPLICITA, SI LA HUBIERA, INCLUYENDO GARANTIAS IMPLICITAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACION PARA UN FIN PARTICULAR, ESTAN LIMITADAS EN DURACION A LA DURACION DE ESTA GARANTIA EXPRESA.

Algunas jurisdicciones o estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consiguientes, o las limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las exclusiones o limitaciones indicadas pueden no ser aplicables a su caso.

La Compañía no autoriza ninguna otra garantía, ya sea escrita o verbal. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y es posible que usted tenga otros derechos, que pueden variar de una jurisdicción o estado, a otro. Para obtener servicio en garantía escriba a Cooper Lighting, LLC, 1121 Highway 74 South, Peachtree City, GA 30269, Estados Unidos de América. Indique el número de modelo del producto y los problemas que experimenta, además de su dirección y número de teléfono. Será contactado entonces para obtener una solución, o un número de Autorización de Retorno de Mercancías ('Return Goods Authorization') e instrucciones completas para regresar el producto. Todos los productos que se regresen deben estar acompañados por el Número de Autorización de Retorno de Mercancías emitido por la Compañía, y deben regresarse con el flete previamente pagado. **Todo producto que se reciba sin el Número de Autorización de Retorno de Mercancías emitido por la Compañía, será rechazado.**

Llame para obtener servicio al cliente y/o piezas faltantes o dañadas (800-334-6871)

Cooper Lighting, LLC no se hace responsable por los daños que puedan experimentar las mercancías en tránsito. Los productos reparados o reemplazados estarán sujetos a los términos de esta garantía, y se inspeccionan al embalarlos. Ante cualquier daño evidente u oculto ocurrido en tránsito, debe informarse enseguida al transportista que realiza la entrega, y presentarle el correspondiente reclamo.

ESPAÑOL



Customer First Center
1121 Highway 74 South, Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com

© 2009 Cooper Lighting, LLC

La reproducción de este documento sin la aprobación previa por escrito de Cooper Lighting, LLC está estrictamente prohibida.

Llame para obtener servicio al cliente y/o piezas faltantes o dañadas (800-334-6871)

Impreso en China

Félicitations. Vous venez d'acheter un appareil d'éclairage nocturne automatique de chez Cooper Lighting, LLC. Ce luminaire vous donnera des années de fonctionnalité et de protection pour votre domicile ou votre entreprise.

Comment votre projecteur fonctionne

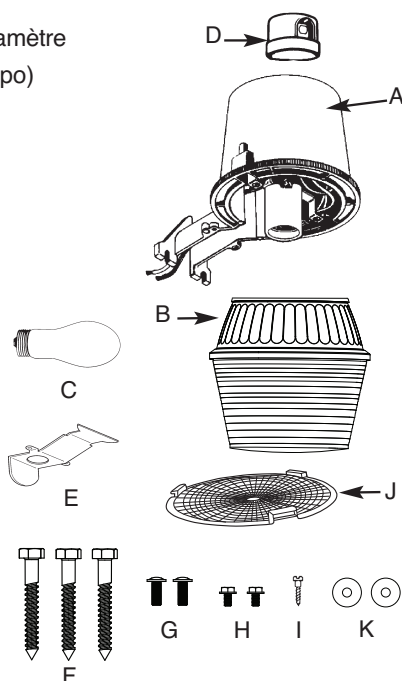
Votre appareil d'éclairage nocturne de sécurité possède un détecteur de lumière optique qui allume automatiquement la lumière au crépuscule et l'éteint à l'aube.

Ce dont vous avez besoin

- Tournevis pour vis Phillips
- Perceuse avec un foret de 3/16 po
- Clé à molette
- Conduit flexible de 1,27 cm (1/2 po) de diamètre
- Connecteurs de conduit de 1,27 cm (1/2 po)
- Serre-fils

Ce qui est compris dans cet ensemble

- Boîtier du luminaire (A)
- Assemblage lentille monobloc (B)
- Ampoule ED17 aux halogénures M98 à culot moyen de 70 W (C)
- Détecteur de lumière (D)
- Couvercle d'accès (E)
- (3) Vis de montage (F)
- (2) Vis de blocage pour assemblage lentille (G)
- (2) Vis de montage du couvercle d'accès (H)
- Vis verte de mise à la terre (I)
- Couvercle inférieur de la lentille (J)
- (2) Rondelles (K)



Ce qu'il faut savoir

- Pour usage en plein air uniquement.
- Homologué cULus pour utilisation à des endroits mouillés.
- Le luminaire doit être connecté à une alimentation 120 V, 60 Hz. Toute autre connexion annule la garantie.
- Le luminaire doit être installé par un électricien ou une personne chevronnée en câblage domestique. Le système électrique et la méthode de connexion électrique du luminaire doivent être conformes au Code national de l'électricité et aux codes locaux du bâtiment.

Pour le service à la clientèle et ou pour des pièces manquantes ou endommagées, appeler au 800-334-6871

- Il faut toujours utiliser une ampoule de la même puissance et du même type que celle incluse avec le luminaire. Ne pas suivre ces recommandations annulera la garantie. Voir le luminaire pour la puissance.

Notice : Les ampoules contiennent du mercure, jetez-les conformément aux lois locales, provinciales ou fédérales. Pour de plus amples renseignements, veuillez visiter : www.lamprecycle.org

Montage du dispositif

Remarque: Ce luminaire a été conçu pour être connecté par conduit à une boîte de jonction en métal à l'épreuve des intempéries (acheter séparément) bien installée et mise à la terre correctement. Tous les connecteurs, conduits et boîtes de jonction (acheter séparément) doivent être homologués pour les endroits mouillés.

Étape 1 : À l'aide de la matrice sur la boîte, marquer et percer les trous de montage.

Remarque : Ce luminaire doit être installé en position verticale.

Étape 2 : Installer les deux vis de montage du bas en premier en laissant assez de place entre les vis de montage et la surface pour le montage du luminaire.

Étape 3 : Visser la vis de montage supérieure dans l'avant trou et retirer la vis. Cela fera un filetage dans le trou et facilitera l'installation du luminaire.

Étape 4 : Retirer le couvercle d'accès (E) du sac de quincaillerie.

Étape 5 : Installer le premier connecteur de conduit et le conduit (acheter séparément) dans le couvercle d'accès.

Étape 6 : Passer les câbles d'alimentation dans le conduit et faire les connexions de fils conformément à la description dans « Câblage du luminaire ».

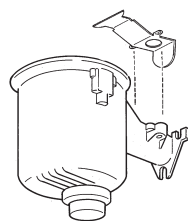
Étape 7 : Fixer le couvercle d'accès au luminaire à l'aide des vis de montage du couvercle d'accès (H) fournies (Sch. 1).

Remarque : Vérifier que tous le câblage est dans le bras, avant de serrer les vis du couvercle d'accès.

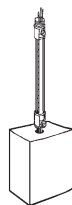
Étape 8 : Passer les câbles d'alimentation dans le conduit et faire les connexions de fils conformément à la description dans « Câblage du luminaire ».

Étape 9 : Connecter le conduit et le connecteur de conduit à la boîte de jonction (Sch. 2).

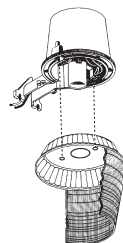
Étape 10 : Fixer l'assemblage lentille au boîtier à l'aide des deux vis de blocage pour assemblage lentille (G) et des 2 rondelles (K) fournies (Sch 3).



Sch. 1



Sch. 2



Sch. 3

Câblage du luminaire

Étape 1 : Couper le courant au niveau de la boîte de fusibles/disjoncteurs principale.

Pour le service à la clientèle et ou pour des pièces manquantes ou endommagées, appeler au 800-334-6871

Étape 2 : Fixer le fil de mise à la terre au couvercle d'accès (E) à l'aide de la vis verte de mise à la terre (I) dans le sac de quincaillerie.

Étape 3 : Connecter le fil noir du luminaire au fil noir de l'alimentation (fil de phase). Attacher un serre-fils homologué UL (acheter séparément).

Étape 4 : Connecter le fil blanc du luminaire au fil blanc de l'alimentation (fil neutre). Attacher un serre-fils homologué UL (acheter séparément).

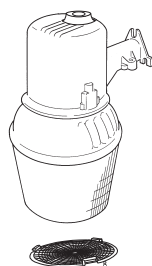
Remarque : Faire bien attention de connecter les fils correctement. Vérifier qu'il n'y a pas de brins de fil nus qui sortent du serre-fils ou d'autres connecteurs de fils approuvés (acheter séparément).

Installation de l'ampoule

Étape 1 : Bien visser l'ampoule dans la douille.

Étape 2 : Desserrer l'ampoule un ou deux tours, puis la resserrer pour assurer une bonne position dans la douille.

Étape 3 : Fixer le couvercle de lentille à l'assemblage de lentille en plaçant le couvercle de lentille dans la rainure de l'assemblage de lentille et en tournant vers la droite jusqu'à l'arrêt. Serrer la vis de blocage dans le couvercle de lentille avec un tournevis Phillips pour le fixer. (Ne pas trop serrer.)



Sch. 4

ATTENTION : Le couvercle de lentille doit être attaché avant d'utiliser le luminaire (Sch. 4).

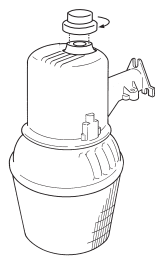
Installation du détecteur de lumière

Étape 1 : Vérifier que la vis au centre du logement (au dessus du luminaire) est bien serrée.

Étape 2 : Faire coïncider la fiche la plus grande du détecteur avec la fente la plus grande dans le logement.

Étape 3 : Insérer le détecteur dans le récepteur et tourner vers la droite un quart de tour pour le verrouiller (Sch. 5).

Étape 4 : Mettre sous tension au niveau de la boîte de fusibles/disjoncteurs.



Sch. 5

Remarque : Lorsque le luminaire est mis sous tension pour la première fois, il se peut que la lumière s'allume, même dans la journée. Toutefois, la lumière s'éteindra deux ou trois minutes plus tard et ne se rallumera qu'au crépuscule. Si des sources de lumière artificielle (telles que des phares de voiture) entrent en contact avec l'interrupteur photoélectrique, cela pourrait activer l'interrupteur photoélectrique et éteindre le luminaire. Si cela se produit, le luminaire devra refroidir pendant environ 5 minutes avant de se rallumer.

Que faire si...

La lumière ne s'allume pas

ou

S'allume pour quelques secondes seulement

Est-ce que le luminaire est alimenté ?

- Est-ce que le disjoncteur a été déclenché ?
- Est-ce que l'interrupteur est à MARCHE ?

Est-ce que l'ampoule est bien vissée dans la douille ?

- Est-ce que l'ampoule est bonne ? (Faire attention de ne pas trop serrer)

Est-ce que le détecteur fonctionne correctement ?

- Est-ce que le détecteur est bien fixé ?
- Est-ce que le détecteur reçoit de la lumière, ce qui provoquerait l'extinction du luminaire ?

Est-ce que le câblage du dispositif un peu lâche ?

COUPER LE COURANT AVANT DE VÉRIFIER

- Vérifiez les raccordements.
- Est-ce que le dispositif est mis à la terre correctement ?

La lumière ne s'éteint pas

Le détecteur reçoit-il suffisamment de lumière pour déclencher l'interrupteur ?

- Effectuer ce test simple. Pointer une lampe de poche sur le détecteur. Le luminaire devrait s'éteindre après deux minutes (il y a un délai d'environ 2 minutes). Cela signifie que le détecteur ne reçoit pas assez de lumière.
 - Tout d'abord, essayer de repositionner le couvercle de l'interrupteur photo-électrique. Tourner le couvercle pour laisser entrer davantage de lumière dans l'interrupteur photo-électrique.
 - Changer la direction du détecteur de lumière en desserrant la vis au centre du logement du détecteur.

Remarque : Ne pas dévisser la vis plus de 1,5 tour. Après avoir desserré la vis, tourner soigneusement le logement du détecteur dans la direction désirée. Resserrer la vis et réinstaller le détecteur. Ne pas tourner plus de 360 degrés.

La lumière s'allume et s'éteint

Le détecteur reçoit-il trop de lumière réfléchie ?

- Effectuer ce test simple. Couvrir le détecteur avec un doigt ou un morceau de ruban isolant noir. Le luminaire devrait s'éteindre après un court délai. Cela signifie que le luminaire s'éteint parce que le détecteur reçoit de la lumière extérieure ou réfléchie.
 - Tout d'abord, essayer de repositionner le couvercle de l'interrupteur photo-électrique. Tourner le couvercle pour bloquer davantage de lumière à l'interrupteur photo-électrique.
 - Changer la direction du détecteur de lumière en desserrant la vis au centre du logement du détecteur.

Remarque : Ne pas dévisser la vis plus de 1,5 tour. Après avoir desserré la vis, tourner soigneusement le logement du détecteur dans la direction désirée. Resserrer la vis et réinstaller le détecteur. Ne pas tourner plus de 360 degrés.

Garantie limitée de deux ans

Cooper Lighting, LLC (« le constructeur ») garantit cet appareil (« le produit ») contre des défauts dus aux matériaux ou à la main-d'œuvre pendant une période de deux ans à partir de la date initiale d'achat, et s'engage à réparer, ou à son choix, à remplacer un produit défectueux sans frais pour les pièces de remplacement ou la main d'œuvre pendant cette période. Cela n'inclut pas la main d'œuvre relative au démontage ou au remontage de l'installation.

Cette garantie n'est accordée qu'à l'acheteur d'origine du produit. Une facture ou une autre preuve acceptable de la date de l'achat original doit être fournie au constructeur avant que le processus de garantie ne soit applicable.

Cette garantie ne couvre qu'une panne du produit résultant d'un défaut en matériaux ou main-d'œuvre constatée en fonctionnement normal. Elle ne couvre pas l'ampoule ou la panne du produit provoquée par accident, utilisation impropre ou abusive, manque du minimum de soins, altération, installation défectueuse, branchement électrique sur une source ne répondant pas aux spécifications données, ou toute panne ne découlant pas d'un défaut du produit. Les dommages au produit résultant d'ampoules achetées séparément et ne provenant pas du constructeur, et la corrosion ou la décoloration des composants en laiton, ne sont pas couverts par cette garantie.

Il n'y a pas de garanties exprimées autres que celle écrite plus haut. LA SOCIÉTÉ NE SERA PAS TENUE POUR RESPONSABLE DE TOUS DOMMAGES ACCESSOIRES, SPÉCIAUX OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, OU DE TOUTE TRANSGRESSION AUX CONDITIONS DE CETTE GARANTIE. TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, S'IL Y A LIEU, Y COMPRIS CELLES DE VALEUR MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UNE FONCTION SPÉCIFIQUE, SONT LIMITÉES EN DURÉE À CELLE DE LA GARANTIE EXPLICITE. Certains états/provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, ni les limitations de durée concernant les garanties implicites, de ce fait les exclusions ou limitations listées plus haut peuvent ne pas s'appliquer dans votre cas. Aucune autre garantie, qu'elle soit écrite ou verbale, n'est autorisée par le constructeur. Cette garantie vous octroie des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également posséder d'autres droits qui varient d'un état/province à l'autre.

Pour faire jouer le service dans le cadre de la garantie, veuillez écrire à Cooper Lighting, LLC, 1121 Highway 74 South, Peachtree City, GA 30269, USA. Joignez le numéro de référence du produit et décrivez le problème rencontré, en n'oubliant pas de mentionner votre adresse et votre numéro de téléphone. Vous serez contacté avec une proposition de solution, ou un numéro d'autorisation de retour de marchandises pour nous renvoyer le produit défectueux. Tous les produits renvoyés doivent être accompagnés d'un tel numéro d'autorisation de retour de marchandises fourni par le constructeur, et l'envoi doit se faire en port payé à l'avance. **Tout produit reçu sans ce numéro d'autorisation de retour du constructeur sera refusé.**

Pour le service à la clientèle et ou pour des pièces manquantes ou endommagées, appeler au 800-334-6871

Cooper Lighting, LLC n'est pas responsable d'éventuels dommages de marchandises subis durant le transport. Les produits réparés ou de remplacement entrent dans le cadre de cette garantie et sont inspectés à leur expédition. Tout dommage visible ou masqué résultant du transport doit être signalé au plus tôt au transporteur qui a fait la livraison pour remplir une réclamation avec eux.

REMARQUE

Pour le service à la clientèle et ou pour des pièces manquantes ou endommagées, appeler au 800-334-6871



Customer First Center
1121 Highway 74 South, Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com

© 2009 Cooper Lighting, LLC

La reproduction de ce document est strictement interdite sans l'autorisation
préalable par écrit de Cooper Lighting, LLC.

**Pour le service à la clientèle et ou pour des pièces manquantes ou endommagées,
appeler au 800-334-6871**

05/09 825-0334
Imprime en Chine