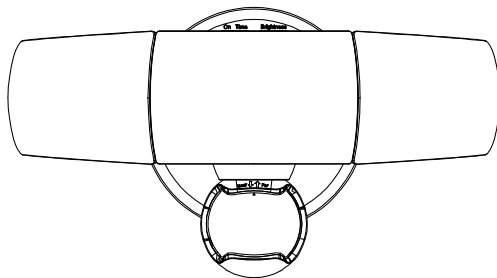


DEFIANT®

Item #1009195263
1009195261
Model #17000051
17000148

USE AND CARE GUIDE

MOTION SECURITY LIGHT



Questions, problems, missing parts?

Before returning to the store, call Defiant Customer Service
8 a.m.-7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in Defiant through the purchase of this motion security light. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Defiant!

Table of Contents

Table of Contents	2	Tools Required	3
Safety Information	2	Hardware Included	4
Warranty	2	Package Contents	4
5-Year Limited Warranty	2	Installation	5
Pre-Installation	3	Operation	7
Planning Installation	3	Care and Cleaning	9
Specifications	3	Troubleshooting	10

Safety Information

PRECAUTIONS

- Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, install, or operate this light fixture.
- This light fixture requires 120-volts AC power source.
- Some codes require installation by a qualified electrician.
- This light fixture must be properly grounded.
- This light fixture should be installed outdoors to a wall or eave.
- The light fixture should be mounted approximately 8 ft. (2.4 m) above the ground. If the light fixture is mounted higher than recommended, aiming the sensor down will reduce the coverage area.



WARNING: 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.



WARNING: Risk of fire. Keep the lamp at least 2 in. (51 mm) from combustible materials.



CAUTION: Keep the motion sensor at least 1 in. (25 mm) away from the lamp head.



CAUTION: Burn hazard. Allow the light fixture and the lamp head to cool before touching.

NOTICE: Do not connect this light fixture to a dimmer switch or timer.

Warranty

5-YEAR LIMITED WARRANTY

WHAT IS COVERED

This product is guaranteed to be free of factory defective parts and workmanship for a period of 5 years from date of purchase. Purchase receipt is required for all warranty claims.

WHAT IS NOT COVERED

This guarantee does not include repair service, adjustment and calibration due to misuse, abuse or negligence, or LEDs. Unauthorized service or modification of the product or of any furnished component will void this warranty in its entirety. This warranty does not include reimbursement for inconvenience, installation, setup time, loss of use, unauthorized service, or return shipping charges. This warranty is not extended to other equipment and components that a customer uses in conjunction with this product.

Contact the Customer Service Team at 1-866-308-3976 or visit www.homedepot.com.

Pre-Installation

PLANNING INSTALLATION

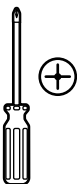
Before installing the light fixture, ensure that all parts are present. Compare parts with the *Hardware Included* and *Package Contents* sections. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install, or operate this light fixture.

Estimated installation time: 30 minutes

SPECIFICATIONS

Range	Up to 50 ft. (15.2 m) - Varies with surrounding temperature
Sensing angle	Up to 240°
Electrical load - LED	27 watt
Lumens	3000
Power requirements	120 VAC, 60 Hz
Operating modes	Test, Motion activated, Manual
Time delay	Adjustable – 1 Min - 5 Min - 20 Min
Brightness	Hi - Med - Low

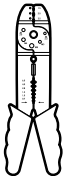
TOOLS REQUIRED



Phillips
screwdriver



1/8 in. Flathead
screwdriver



Wire strippers/
cutters



Circuit tester



Work gloves



Silicone sealant



Ladder



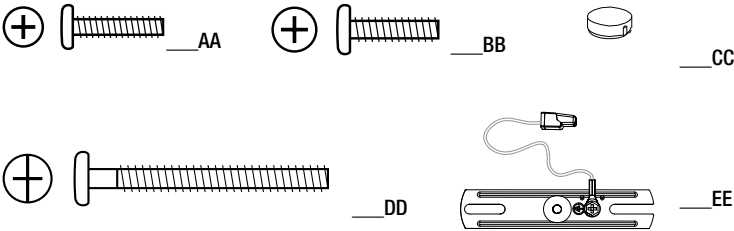
Safety goggles

Pre-Installation (continued)

HARDWARE INCLUDED

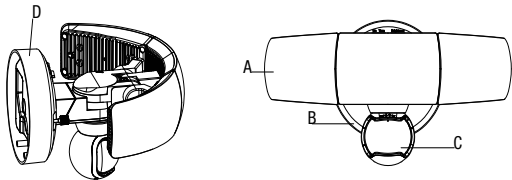


NOTE: Hardware shown to actual size.



Part	Description	Quantity
AA	Mounting bracket screw	2
BB	Mounting bracket screw	2
CC	Rubber plug	1
DD	Mounting bolt	1
EE	Mounting bracket with ground wire and connector attached.	1

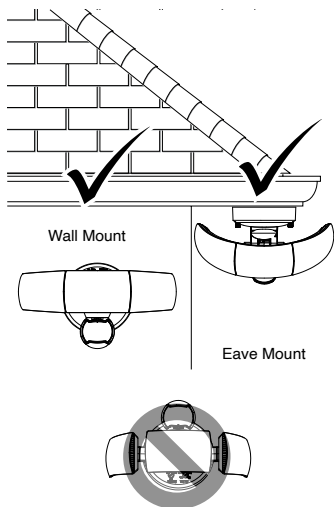
PACKAGE CONTENT



Part	Description	Quantity
A	Lamp head	3
B	Light fixture	1
C	Motion sensor	1
D	Mounting plate	1

Installation

1 Determining the mounting location



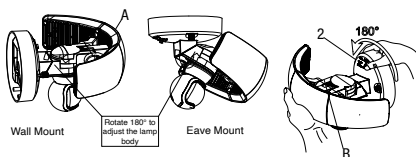
3 Preparing the light for eave mounting

IMPORTANT: The light fixture and control module will only rotate one direction. Do NOT FORCE the control module if it does not turn.



NOTE: The light fixture should be mounted approximately 8 ft. (2.4 m) above the ground. If the light fixture is mounted higher than recommended, aiming the sensor down will reduce the coverage area.

- Determine the mounting location wall or eave mount.
- While holding the light fixture (B) in both hands, carefully twist the light fixture's control module (2) 180 degrees as shown.
- Position the lamp heads (A) in the general direction of the desired light coverage

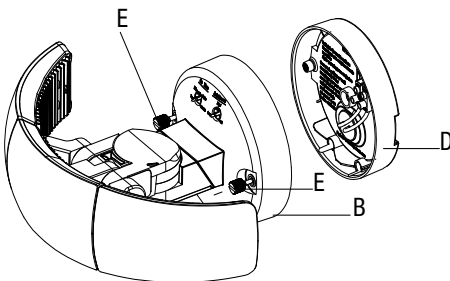


2 Removing the mounting plate



NOTE: This fixture comes with a mounting plate (D) it is pre-assembled on the light fixture (B) for shipping.

- Unscrew the two decorative screws (E) (the screws do not come out of the canopy) connecting the light fixture (B) to the mounting plate (D) and remove the mounting plate (D).



4 Installing the mounting bracket

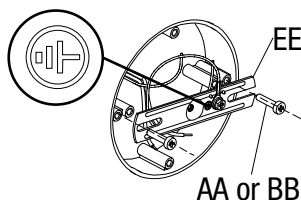


WARNING: Turn the power off at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is off at the light fixture.



NOTE: Four mounting bracket screws of various sizes are included. The installation will only require two. Discard the unused mounting bracket screws after installation.

- Remove the existing light fixture.
- Install the mounting bracket (EE) with the stamped symbol "⊕" facing away from the junction box. Use the mounting bracket screws (AA or BB) that best fit the junction box.
- Firmly pull on the mounting bracket to verify it is securely mounted to the junction box. If necessary, use the screws that were removed from the existing light fixture



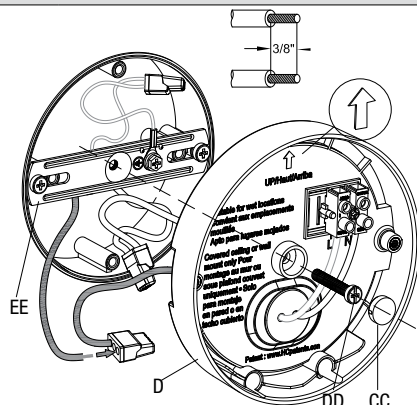
Installation (continued)

5 Installing the mounting plate

- ❑ Connect the house ground wire to the ground wire on the mounting bracket using the wire connector installed on the mounting bracket (EE)
- ❑ Insert the white "Neutral (N)" wire from the house with the white wire on the fixture using the pre-installed connector.
- ❑ Insert the black "Line (L)" wire from the house with the black wire on the fixture using the pre-installed connector.
- ❑ Place the mounting plate (D) against the junction box.
- ❑ When mounting to a wall, the "UP" arrow must point upward.
- ❑ When mounting to an eave, the "UP" arrow must point toward the building.
- ❑ Insert the mounting bolt (DD) through the mounting plate (D) center hole and thread it into the center hole of the mounting bracket (EE). Tighten the bolt (DD) securely. Insert silicone plug(CC).
- ❑ Firmly pull on the mounting plate to verify it is securely attached to the mounting bracket.



NOTE: If necessary strip 3/8inch of insulation from junction box wires.



6 Attaching the light fixture

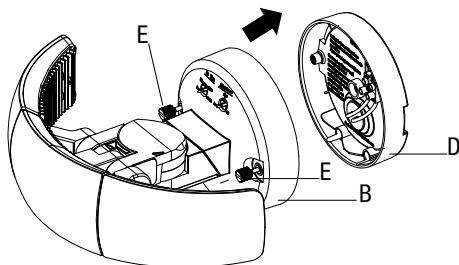


NOTE: The two pins on the rear of the light fixture must be inserted into the terminal block for the light to work.

- ❑ Align the bottom edge of the light fixture (B) with the bottom edge of the mounting plate (D). Tilt the light fixture (B) toward the mounting plate (D), making sure the light fixture (B) is centered on the mounting plate (D).
- ❑ Tighten the two mounting screws (E) securely to the mounting plate (D). Do not overtighten.



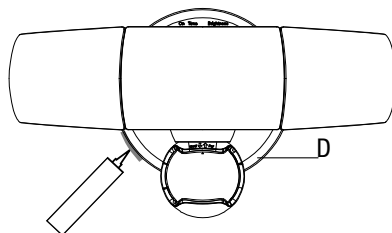
WARNING: Failure to completely caulk around the light fixture's mounting base could result in water seepage into the light fixture and/or junction box.



Installation (continued)

7 Caulking around the light fixture

- Caulk around the mounting plate (D) and mounting surface with silicone sealant (not included).



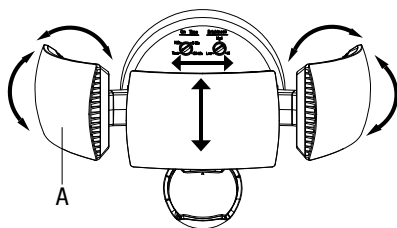
Operation

1 Adjusting the lamp heads



WARNING: Risk of fire. Keep the lamp heads at least 2 in. (51 mm) from combustible materials.

- Turn the power on at the circuit breaker or fuse and turn on the wall switch.
- If needed, gently grasp the lamp heads (A) and tilt them up or down or side to side to adjust the light coverage area.

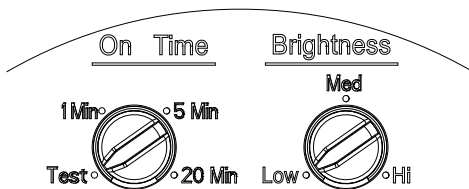


2 Setting the sensor for testing



NOTE: When the on-time “1 Min - 5 Min - 20 Min - Test” control is set to the “Test” position, the light fixture will operate during the day or night. The light will stay on for 8 seconds after all motion is stopped.

- Set the “ON-TIME” switch to the “TEST” position.
- Set the “Brightness” switch to the “HI” position.



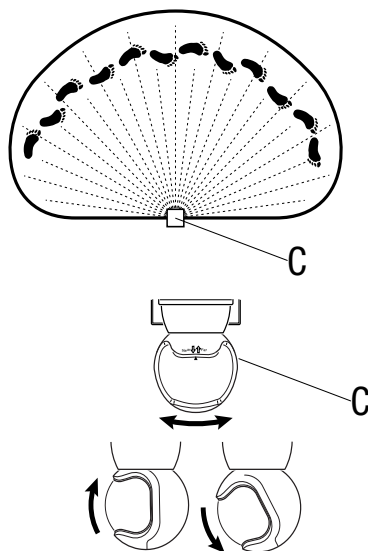
NOTE: The motion sensor will need to completely warm up (Approximately 60 seconds) before beginning the setup process.

Operation (continued)

3 Adjusting the motion sensor detection zone

- Perform a “walk test”: walk in an arc across the front of the motion sensor (C).
- Watch the light. The light will come on indicating motion has been detected.
- Stop, wait for the light to turn off, and then begin walking again.
- Continue this process until the detection zone has been established.
- If needed, gently grasp the motion sensor (C) and move it from side to side or up and down to adjust the detection zone.
 - Note: Moving the motion sensor (C) “UP” increases the distance of the detection zone. Moving the motion sensor (C) “DOWN” decreases the distance of the detection zone.

There are built-in stops in the motion sensor (C). Do not rotate the motion sensor (C) past these stops



4 Adjusting the time and brightness control



NOTE: The “ON TIME” control determines the amount of time the light will stay on full bright after all motion has stopped.

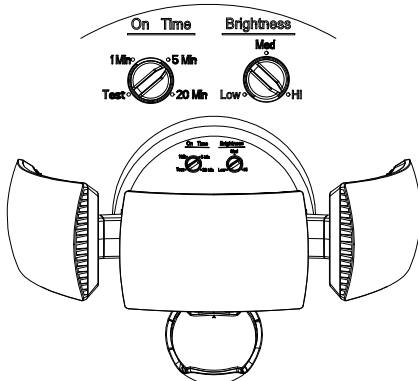
- To increase the time on after motion stops, turn the “TIME” control clockwise “1 Min - 5 Min - 20 Min”.
- To decrease the time on after motion stops, turn the “TIME” control counterclockwise “20 Min - 5 Min - 1 Min”.

DO NOT LEAVE THE ON TIME SWITCH IN THE “TEST” POSITION

Set the Brightness Control to the setting that is the desired “light brightness” for the selected area. The “HI” setting would be the brightest light output possible. The “LOW” setting would be the lowest light output possible.



NOTE: The “brightness” control determines the illuminating brightness.



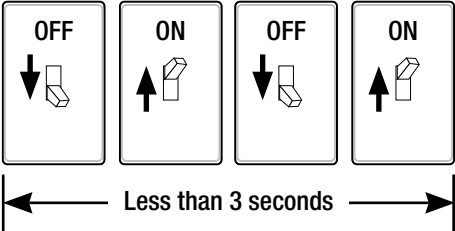
Operation (continued)

5 Using manual mode



NOTE: Manual mode overrides the motion sensor (C) and "TIME" control so the light will operate full bright. This feature only works at night and only for one night at a time. The motion sensor (C) will reset to motion sensing mode after 6 hours or sunrise, whichever comes first. Manual mode can be toggled on and off using a wall switch.

- Ensure the power to the light is ON and the sensor has warmed up (Approximately 60 seconds).
- To turn manual mode on, switch the power OFF–ON–OFF–ON at the wall switch within 3 seconds.
- To turn manual mode off, switch the power OFF–ON–OFF–ON at the wall switch within 3 seconds.



NOTE: If the power to the light fixture is off for more than 5 seconds, allow the motion sensor to warm up prior to switching to manual mode.

Care and Cleaning

- To prolong the original appearance, clean with clear water and a soft, damp cloth only.
- Do not use paints, solvents, or other chemicals on this light fixture. They could cause a premature deterioration of the finish. This is not a defect in the finish and will not be covered by the warranty.
- Do not spray the light fixture with a hose or power washer.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The light will not come on.	□ The light switch is turned off. □ The fuse is blown or the circuit breaker is turned off. □ Daylight turn-off (photocell) is in effect. □ The circuit wiring is incorrect, if this is a new installation. □ The motion sensor is aimed in the wrong direction.	□ Turn the light switch on. □ Replace the fuse or turn the circuit breaker on. □ Recheck after dark. □ Verify the wiring is correct. □ Reposition the motion sensor to cover the desired area.
The light comes on during the day.	□ The motion sensor may be installed in a relatively dark location. □ The "ON-TIME" dial is in the "TEST" position.	□ The light fixture is operating normally under these circumstances. □ Turn the "ON-TIME" dial to the 1, 5, or 20 minute setting.

Troubleshooting (continued)

Problem	Possible Cause	Solution
The light comes on for no apparent reason.	☐ The motion sensor may be sensing small animals or automobile traffic. ☐ The light fixture is wired through a dimmer or timer.	☐ Reposition the motion sensor. ☐ Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard on/off wall switch.
The lights stay on continuously.	☐ The motion sensor may be picking up a heat source like an air vent, dryer vent, or brightly painted, heat-reflective surface. ☐ The motion sensor is in manual mode. ☐ The light fixture is wired through a dimmer or timer. ☐ The light fixture is on the same circuit as a motor, transformer, or fluorescent bulb.	☐ Decrease the "RANGE" setting or reposition the motion sensor. ☐ Switch the motion sensor to auto. See <i>Using manual mode</i> on page 9. ☐ Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard on/off wall switch. ☐ Install the light fixture on a circuit without motors, transformers, or fluorescent bulbs.
The lights flash on and off.	☐ The motion sensor is in "TEST" mode and warming up. ☐ Light may be reflecting into the sensor photocell.	☐ Flashing is normal under these conditions. ☐ Position the lamp head away from the sensor slightly.

FCC RESPONSIBLE PARTY
 Globe Electric
 2264 East 6th Street
 San Bernardino, CA 92410
 www.globe-electric.com

This device complies with Part 15 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.

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. 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.

CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)



Questions, problems, missing parts?
Before returning to the store, call Defiant Customer Service
8 a.m.-7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday

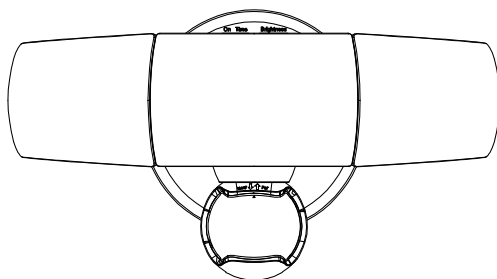
1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

Retain this manual for future use.

GUÍA PARA EL USO Y CUIDADO

LUZ DE SEGURIDAD POR MOVIMIENTO



¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?

Antes de devolverlo a la tienda, llame a Servicio al Cliente de Defiant de 08 a.m.-7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 09 a.m.-6 p.m., EST, sábado.

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

GRACIAS

Agradecemos la fe y la confianza que usted ha depositado en Defiant al comprar esta luz de seguridad por movimiento. Procuramos crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar su hogar. Visitenos en internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles que necesita para el mejoramiento de su hogar. ¡Gracias por escoger Defiant!

Contenido

Contenido	13	Herramientas Requeridas	15
Información de seguridad	13	Ferretería Incluida	15
Garantía	13	Contenido del Paquete	15
5 años de garantía limitada	13	Instalación	16
Antes de la instalación	15	Operación	18
Planificación de la Instalación	15	Cuidado y limpieza	20
Especificaciones	15	Análisis de averías	20

Información de seguridad

PRECAUCIONES

- Lea y comprenda todo este manual antes de intentar ensamblar, instalar u operar esta lámpara.
- Esta lámpara requiere una fuente de alimentación de CA de 120 voltios.
- Algunos códigos requieren la instalación por parte de un electricista calificado.
- Esta lámpara debe estar correctamente conectada a tierra.
- Esta lámpara debe instalarse al aire libre en una pared o alero.
- La lámpara debe montarse aproximadamente a 8 pies (2,4 m) por encima del suelo. Si la lámpara se monta más alta de lo recomendado, apuntar el sensor hacia abajo reducirá el área de cobertura.



ADVERTENCIA: Desconecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible. Coloque cinta aislante sobre el interruptor disyuntor y compruebe que no haya energía eléctrica en la lámpara.



ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. Mantenga la lámpara alejada al menos 2 pulgadas (51mm) de materiales combustibles.



PRECAUCIÓN: Mantenga el detector de movimiento al menos a 1 pulgada (25mm) alejado de la lámpara.



PRECAUCIÓN: Peligro de quemaduras. Deje que el aparato de luz y la bombilla se enfrien antes de tocarlos.

AVISO: No conecte este aparato de luz a un interruptor reductor de luz ni a un temporizador.

Garantía

5 AÑOS DE GARANTÍA LIMITADA

LO QUE SE CUBRE

Se garantiza que este producto no tiene partes defectuosas de fábrica o de mano de obra por un período de 5 años desde la fecha de compra. Se necesita el recibo de compra para todos los reclamos de garantía.

LO QUE NO SE CUBRE

Esta garantía no incluye el servicio de reparación, ajuste y calibración debido al mal uso, abuso o negligencia. Cualquier daño en el aparato de luz como resultado de usar productos químicos o lavadora a presión no están cubiertos por esta garantía. Los servicios no autorizados o las modificaciones hechas al producto o a cualquier componente invalidarán esta garantía en su totalidad. Esta garantía no incluye reembolso por inconveniencia, instalación, tiempo de instalación, pérdida de uso, servicio no autorizado, o gastos de envío. Esta garantía no se extiende a otros equipos o componentes que el consumidor usa junto con este producto. El fabricante se reserva el derecho de discontinuar productos y cambiar las especificaciones en cualquier momento sin incurrir en ninguna obligación de incorporar nuevas características en productos vendidos anteriormente.

No hay piezas de servicio disponibles para este producto.

Póngase en contacto con el personal de servicio al cliente al 1-866-308-3976 o visite el sitio www.homedepot.com.

Antes de la instalación

PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Antes de instalar el aparato de luz, esté seguro que estén todas las piezas. Compare las piezas con la *Ferretería incluida* y las secciones de *Contenidos del paquete*. Si cualquier pieza falta o está dañada, no intente ensamblar, instalar ni operar este aparato de luz.

Tiempo estimado para la instalación: 30 minutos

ESPECIFICACIONES

Alcance	Hasta 50 pies (15,2 m) - Varía con la temperatura ambiente
Ángulo de detección	Hasta 240°
Lúmenes	3000
Carga eléctrica - LED	27 vatios
Requisitos de la energía eléctrica	120 VCA, 60 Hz
Fases de operación	Prueba, automática, manual
Retardo de tiempo	Ajustable – 1 Min - 5 Min - 20 Min
Brillo	Hi - Med - Low (Alto-Medio-Bajo)

HERRAMIENTAS REQUERIDAS



Destornillador
phillips



Destornillador
de cabeza
plana de 1/8 de
pulgada



Pelacables/
cortacables



Probador de
circuitos



Guantes de
trabajo



Sellador de
silicona



Escalera



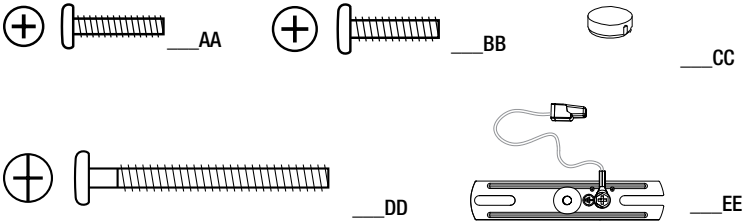
Gafas de
seguridad

Antes de la instalación (continuación)

FERRETERÍA INCLUIDA

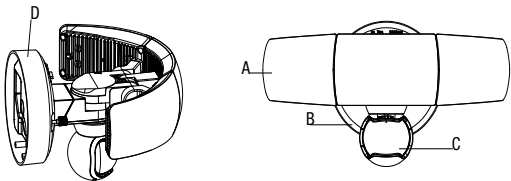


NOTA: La ferretería se muestra en su tamaño real.



Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tornillo del soporte de montaje	2
BB	Tornillo de montaje	2
CC	Tapón de caucho	1
DD	Tornillo del soporte de montaje	1
EE	Soporte de montaje con cable a tierra y conector ensamblado.	1

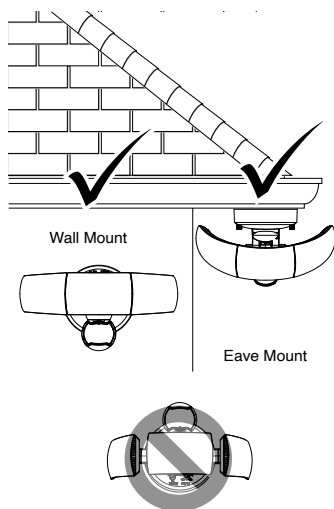
CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Porta bombilla	3
B	Lámpara	1
C	Detector de movimiento	1
D	Placa de montaje	1

Instalación

1 Determinación del sitio de montaje



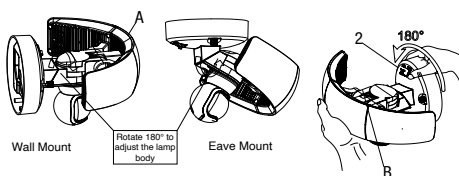
3 Preparación de la lámpara para montaje en alero

IMPORTANTE: El dispositivo de iluminación y el módulo de control solo girarán en una dirección. NO FUERCE el módulo de control si no gira.



NOTA: La lámpara debe montarse aproximadamente a 8 pies (2,4 m) por encima del suelo. Si la lámpara se monta más alta de lo recomendado, apuntar el sensor hacia abajo reducirá el área de cobertura.

- Determine la ubicación de montaje en la pared o en el alero.
- Coloque los cabezales de las lámparas (A) en la dirección general de la cobertura de luz deseada
- Mientras sostiene la lámpara (B) con ambas manos, gire con cuidado el módulo de control de la lámpara (2) 180 grados, como se muestra.

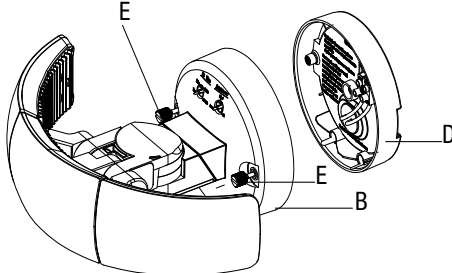


2 Instalación del soporte de montaje



NOTA: Esta lámpara viene con un soporte de montaje (D) Esté preensamblada en la lámpara (B) para el envío.

Desatornille los dos tuercas decorativas (E) (las tuercas no salen del dosel) que conectan la lámpara (B) al soporte de montaje (D) y retire la el soporte de montaje (D).



4 Instalación del soporte de montaje

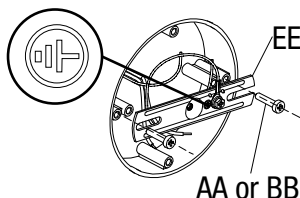


ADVERTENCIA: Desconecte la alimentación en el disyuntor o fusible. Coloque cinta sobre el interruptor del disyuntor y verifique que la lámpara esté apagada.



NOTA: Cuatro soportes de montaje se incluyen tornillos de varios tamaños. La instalación solo requerirá dos. Deseche los tornillos del soporte de montaje no utilizados después de la instalación.

- Retire la lámpara existente.
- Instale el soporte de montaje (EE) con el símbolo "⊕" de espaldas a la caja de conexiones. Utilice los tornillos del soporte de montaje (AA o BB) que mejor se ajusten a la caja de conexiones.
- Tire con firmeza del soporte de montaje para verificar que esté montado de forma segura en la caja de conexiones. Si es necesario, use los tornillos que se quitaron de la lámpara existente.

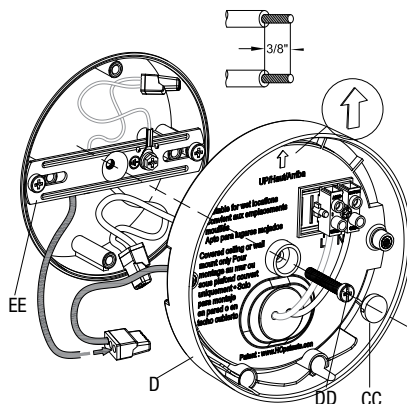


5 Instalación de la placa de montaje

- ❑ Conecte el cable a tierra al cable a tierra en el soporte de montaje usando el conector de cable instalado en el soporte de montaje (EE).
- ❑ Las líneas blancas están unidas entre sí "N (Blanco)" usando el conector.
- ❑ Las líneas negras están unidas entre sí "L (negro)" mediante el conector.
- ❑ Coloque la placa de montaje (D) contra la caja de conexiones.
- ❑ Cuando se monta en una pared, la flecha "ARRIBA" debe apuntar hacia arriba.
- ❑ Al montar en un alero, la flecha "ARRIBA" debe apuntar hacia el edificio.
- ❑ Inserte la placa de montaje (DD) a través del orificio central de la placa de montaje (D) y enrósquelo en el orificio central del soporte de montaje (EE). Apriete el perno (DD) de forma segura. Inserte el tapón de silicona (CC).
- ❑ Tire con firmeza de la placa de montaje para verificar que esté bien sujeta al soporte de montaje.



NOTA: Si es necesario, pele 3/8 de pulgada del aislamiento de los cables de la caja de conexiones.



6 Ajuste de la lámpara

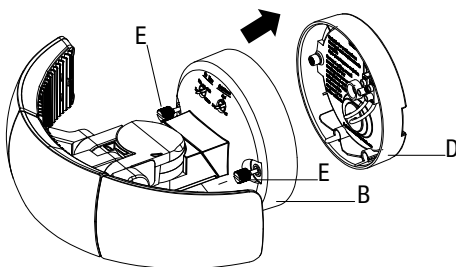


NOTA: Los dos pines en la parte posterior de la lámpara deben insertarse en el bloque de terminales para que la luz funcione.

- ❑ Alinee el borde inferior de la lámpara (B) con el borde inferior de la placa de montaje (D). Incline la lámpara (B) hacia la placa de montaje (D), asegurándose de que la lámpara (B) esté centrada en la placa de montaje (D).
- ❑ Apriete los dos tornillos de montaje (E) firmemente a la placa de montaje (D). no apriete demasiado



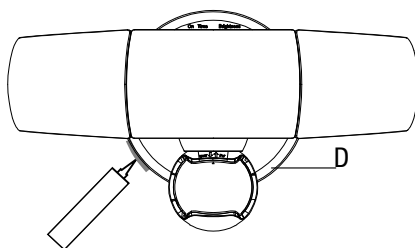
ADVERTENCIA: Si no se calafatea por completo alrededor de la base de montaje de la lámpara, podría filtrarse agua hacia la lámpara y/o la caja de empalmes.



Instalación (continued)

7 Calafateado alrededor de la lámpara

- Calafatee alrededor de (D) y la superficie de montaje con sellador de silicona (no incluido).



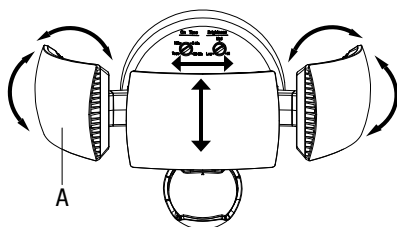
Operación

1 Ajuste de los focos



ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. No enfoque las bombillas a una superficie combustible que esté hasta a 3 pies (1 m).

- Conecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible y encienda el interruptor de la pared
- Si es necesario, sujete suavemente los cabezales de las lámparas (A) e inclínelos hacia arriba o hacia abajo o de lado a lado para ajustar el área de cobertura de la luz.

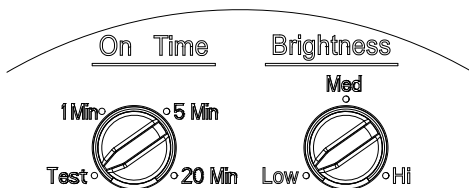


2 Controles de sensores giratorios



NOTA: Cuando el control "Prueba de 1 min - 5 min - 20 min" se establece en la posición "Prueba", la lámpara funcionará durante el día o la noche. La luz permanecerá encendida durante 8 segundos después de que se detenga todo el movimiento.

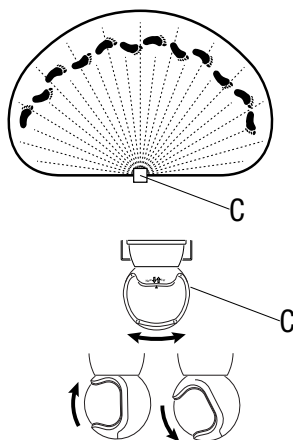
- Coloque el interruptor "ON-TIME" en la posición "TEST".
- Coloque el interruptor de "Brillo" en la posición "HI".



NOTA: El sensor de movimiento deberá calentarse por completo (60 segundos aproximadamente) antes de comenzar el proceso de configuración.

3 Adjusting the motion sensor detection zone

- Realice una “prueba de caminata”: camine en un arco a través del frente del sensor de movimiento (C).
- Mira la luz. La luz se encenderá indicando que se ha detectado movimiento.
- Deténgase, espere a que se apague la luz y luego comience a caminar nuevamente.
- Continúe este proceso hasta que se haya establecido la zona de detección.
- Si es necesario, sujete suavemente el sensor de movimiento (C) y muévelo de lado a lado o de arriba a abajo para ajustar la zona de detección.
- Nota: Mover el sensor de movimiento (C) “ARRIBA” aumenta la distancia de la zona de detección. Moviendo el sensor de movimiento (C) “ABAJO” disminuye la distancia de la zona de detección.
- Hay topes integrados en el sensor de movimiento (C). No gire el sensor de movimiento (C) más allá de estas paradas



4 Ajuste de la hora y control del brillo



NOTA: El control “A TIEMPO” determina la cantidad de tiempo que la luz permanecerá encendida a pleno brillo después de que haya cesado todo movimiento.

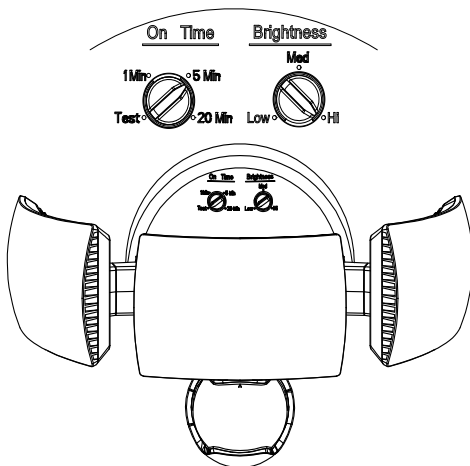
- Para aumentar el tiempo de encendido después de que se detenga el movimiento, gire el control “TIME” en el sentido de las agujas del reloj “1 Min - 5 Min - 20 Min”.
- Para disminuir el tiempo de encendido después de que se detiene el movimiento, gire el control “TIME” en sentido contrario a las agujas del reloj “20 Min - 5 Min - 1 Min”.

NO DEJE EL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO EN LA POSICIÓN DE “PRUEBA”

- Establezca el control de brillo en la configuración que sea el “brillo de luz” deseado para el área seleccionada. La configuración “HI” sería la salida de luz más brillante posible. El ajuste “LOW” sería la salida de luz más baja posible.



NOTA: El control de “luminosidad” determina el brillo de la iluminación.

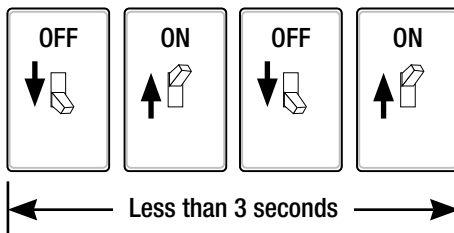


Operación (Continuación)

5 Uso del modo manual



NOTE: El modo manual anula el sensor de movimiento (C) y el control de "TIEMPO", por lo que la luz funcionará a plena potencia. Esta característica sólo funciona por la noche y sólo para una noche a la vez. El sensor de movimiento (C) se restablecerá al modo de detección de movimiento después de 6 horas o al amanecer, lo que ocurra primero. El modo manual puede activarse y desactivarse mediante un interruptor de pared.



- Asegúrese de que la luz esté encendida y que el sensor se haya calentado (60 segundos aproximadamente).
- Para activar el modo manual OFF-ON-OFF-ON el interruptor de pared en 3 segundos.
- Para desactivar el modo manual, OFF-ON-OFF-ON el interruptor de pared en 3 segundos.



NOTA: Si la alimentación de la luminaria está desconectada durante más de 5 segundos, deje que el sensor de movimiento se caliente antes de cambiar al modo manual.

Cuidado y limpieza

- Para prolongar el aspecto original, límpielo únicamente con agua limpia y un paño suave y húmedo.
- No use pinturas, solventes u otros productos químicos en esta lámpara. Podrían provocar un deterioro prematuro del acabado. Esto no es un defecto en el acabado y no estará cubierto por la garantía.
- No rocíe el artefacto de iluminación con una manguera o hidrolavadora.

Solución de problemas

Problema	Posible causa	Solución
La luz no se encenderá.	□ El interruptor de la luz está apagado. □ El fusible está quemado o el disyuntor está apagado. □ El apagado de luz diurna (fotocélula) está en efecto. □ El cableado del circuito es incorrecto, si se trata de una instalación nueva. □ El sensor de movimiento apunta en la dirección incorrecta.	□ Encienda el interruptor de la luz. □ Reemplace el fusible o encienda el disyuntor. □ Vuelva a comprobar después del anochecer. □ Verifique que el cableado sea correcto. □ Vuelva a apuntar el sensor de movimiento para cubrir el área deseada.
La luz se enciende durante el día.	□ El sensor de movimiento puede instalarse en un lugar relativamente oscuro. □ El dial "ON-TIME" está en la posición "TEST".	□ La lámpara funciona normalmente en estas circunstancias □ Gire el dial "ON-TIME" a la configuración de 1, 5 o 20 minutos.

Solución de problemas (Continuación)

Problema	Posible causa	Solución
La luz se enciende sin motivo aparente.	☐ El sensor de movimiento puede estar detectando animales pequeños o tráfico de automóviles. ☐ La lámpara está conectada a través de un atenuador o temporizador.	☐ Vuelva a colocar el sensor de movimiento. ☐ No utilice un atenuador o un temporizador para controlar la lámpara. Reemplace el atenuador o el temporizador con un interruptor de pared estándar de encendido/apagado.
Las luces permanecen encendidas continuamente.	☐ El sensor de movimiento puede estar captando una fuente de calor, como un respiradero de aire, un respiradero de secadora o una superficie reflectante de calor pintada con colores brillantes. ☐ El sensor de movimiento está en modo manual. ☐ La lámpara está conectada a través de un atenuador o temporizador. ☐ La lámpara está en el mismo circuito que un motor, un transformador o una bombilla fluorescente.	☐ Disminuya la configuración de "RANGO" o cambie la posición del sensor de movimiento. ☐ Cambie el sensor de movimiento a automático. Consulte Uso del modo manual en la página 20. ☐ No utilice un atenuador o un temporizador para controlar la lámpara. Reemplace el atenuador o temporizador con un interruptor de pared estándar de encendido/apagado. ☐ Instale la lámpara en un circuito sin motores, transformadores o bombillas fluorescentes.
Las luces se encienden y se apagan.	☐ El sensor de movimiento está en modo "PRUEBA" y se está calentando. ☐ Es posible que la luz se refleje en la fotocélula del sensor.	☐ El parpadeo es normal en estas condiciones. ☐ Coloque el cabezal de la lámpara ligeramente alejado del sensor.

ENTIDAD RESPONSABLE DE LA FCC :

Globe Electric
2264 East 6th Street
San Bernardino, CA 92410
www.globe-electric.com

Este aparato cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este aparato no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo una interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.

Advertencia: los cambios o modificaciones hechas a esta unidad que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nota: Este equipo ha sido probado y se lo encontró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Normas de la FCC.

Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se lo instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Para recibir ayuda consulte con el distribuidor o con un técnico experto en radio / TV.

CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)



¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?

Antes de devolverlo a la tienda, llame a Servicio al Cliente de Defiant de 08 a.m.-7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 09 a.m.-6 p.m., EST, sábado.

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

Guarde este manual para uso futuro.