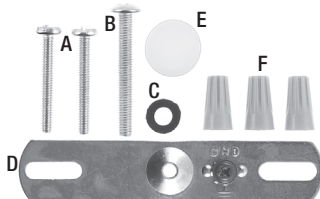


NOTE: IF FOR ANY REASON YOUR PURCHASE OF THIS PRODUCT HAS NOT BEEN A POSITIVE EXPERIENCE, PLEASE CALL OUR CUSTOMER CARE HOTLINE AT 1-800-562-5625 BEFORE RETURNING YOUR PRODUCT. WE WANT YOUR FEEDBACK AND AN OPPORTUNITY TO PROVIDE YOU THE CUSTOMER SERVICE YOU ARE ENTITLED TO WITH OUR PRODUCTS.

MOUNTING HARDWARE INCLUDED:

- A – Mounting Screw (2) D – Mounting Bracket
B – Fixture Mounting Screw E – Mounting Screw Plug
C – Rubber Washer F – Wire Connectors (3)



IMPORTANT SAFETY INFORMATION

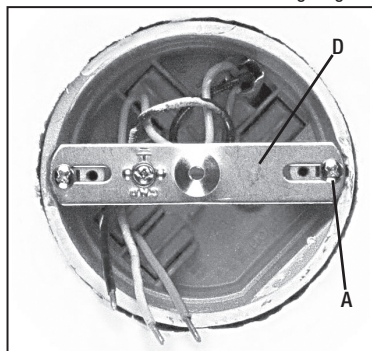
- **IF YOU ARE NOT FAMILIAR WITH ELECTRICAL WIRING, IT IS RECOMMENDED THAT YOU SECURE THE SERVICES OF A QUALIFIED ELECTRICIAN WHO CAN ASSURE THAT THIS INSTALLATION MEETS LOCAL, STATE, AND NATIONAL CODES.**
- **BE SURE POWER IS TURNED OFF AT THE MAIN POWER PANEL OR FUSE BOX BEFORE INSTALLING OR REPLACING THE FIXTURE.**
- **WARNING: To avoid eye injuries, do not look directly into the LEDs while illuminated.**
- Before installing this fixture, be sure to check with local ordinances regarding approved outdoor lighting. This fixture style may not be allowed in some areas.
- The electrical system and the method of connecting the fixture to the system must be in accordance with local, state, and national electrical codes.
- Do not use near or around flammable/combustible material or liquids.
- This fixture is to be connected to a 120 Volts, 60 Hz power source. Connecting to a different power source may create a hazard and will void the warranty.
- This fixture is for outdoor use only.
- This fixture should be mounted to a grounded junction box marked for use in wet locations.
- Do not attempt to open the motion sensor or lamp head. There are no serviceable parts inside.
- Lowest fixture operating temperature is -20° C.

THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

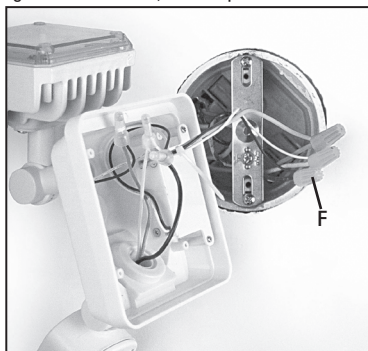
STEP 1: INSTALLING YOUR NEW SECURITY FLOODLIGHT.

TURN OFF THE POWER AT FUSE/BREAKER BOX.

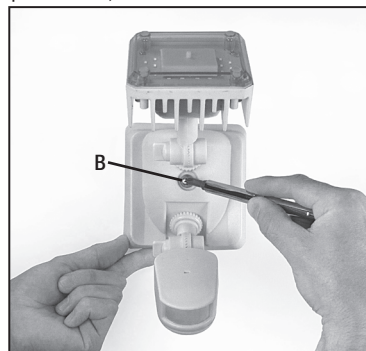
Remove old lighting fixture. If installing at a new location, contact qualified electrician. For optimal performance, fixture should be mounted on a wall at least 8 feet above ground.



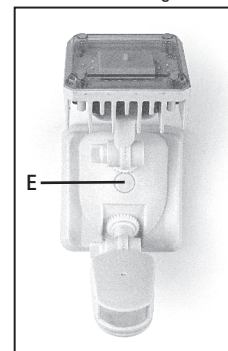
Attach Mounting Bracket (D) to a grounded junction box marked for use in wet locations using two Mounting Screws (A).



Connect wires using twist-on wire connectors (F). Connect black fixture lead to black supply lead from junction box. Connect white fixture lead to white (black and white) lead from the junction box. Connect ground wire (bare copper or green) from the fixture to the ground wire from the junction box, or to the ground screw on the mounting bracket.



Place Rubber Washer (C) onto the Fixture Mounting Screw (B) and secure lighting fixture to the Mounting Bracket (D). Apply a weatherproof silicone caulk or sealant around the fixture base for a rain-tight seal.



Aim the motion sensor at the center of the desired detection area. Install Mounting Screw Plug (E).

STEP 2: MOTION SENSOR CONTROLS

See STEP 3 for more details on setting these controls.



Observe the bottom of the sensor. The **TIME** (duration) dial is located toward the front of the sensor. The **PHOTOCELL** is located in the center.



TIME (Duration)

Sets how long the light will stay on after motion is detected (between 5 seconds to 8 minutes). Turn dial counterclockwise to decrease the time duration. Turn clockwise to increase the time duration. Every time motion is detected, the timer will time-out and turn off the light at the end of the set time. If the motion is still in the sensor field, the light will remain on until the last movement is detected. Allow for approximately 30 seconds warm-up time before sensor resumes normal activity.



PHOTOCELL

On the bottom of the motion sensor is the Photocell. To set the sensor during daylight hours, place a piece of painter's tape over the Photocell. This allows the motion sensor to function in the daylight. Once set, remove the tape so the unit can function properly during nighttime hours.

STEP 3: SETTING UP OR MAKING ADJUSTMENTS TO THE MOTION SENSOR CONTROLS

NOTE: If attempting to set the sensor during the day, be sure to cover the photocell with painter's tape. Once the sensor is set at the desired status, the tape should be removed causing the sensor to only function during the night time.

1. Turn power switch on and wait 30 seconds for the system's circuit to stabilize.
2. Aim the motion sensor to the approximate center of the desired detection range. Caution: Do not aim the sensor above the horizon as direct sunlight may cause damage to the sensor circuitry.
3. Turn the "time" knob fully counter-clockwise to minimize the time the light will be activated (about 5 sec.)
4. Have a person move around at the furthest distance of the desired detection area. The sensor range is designed for a maximum of 40 feet.
5. Turn the "time" knob clockwise to adjust the desired length of time the light stays on after the unit is activated. The maximum (full clockwise) is about 8 minutes. The minimum (full counter-clockwise) is about five seconds.
6. When the lights do turn on, have the person stand still until the light goes off. Once the lights are off, have the person move again to confirm the settings.

MANUAL OVERRIDE FEATURE

If the security floodlight is connected to a wall switch, the Manual Override Feature is available. The Manual Override Feature allows the unit to be turned ON or OFF manually during the night, bypassing the motion sensor.

Manual Operation

To manually turn the floodlight ON, turn the wall switch OFF and then ON again immediately within two seconds. The floodlights will turn ON and remain ON until dawn. They will turn off at daylight, or turn OFF when the wall switch is turned off, whichever comes first. If the wall switch was previously turned OFF for a period of time, turn the wall switch ON for at least five seconds and then use the OFF/ON procedure above to turn the floodlight ON manually. To manually turn the floodlight OFF, simply turn the wall switch OFF. The unit will not activate as long as the wall switch is in the OFF position.

Resetting to Automatic Operation

To return the security floodlight to automatic operation, turn the wall switch OFF for at least five seconds and then turn the switch back ON. The security floodlight will come ON for the time duration set and then turn OFF. The floodlight will now activate according to the settings on the motion sensor. Leave the wall switch in the ON position to operate the floodlight in automatic mode.

TROUBLESHOOTING

SYMPTOM	REMEDY
Does not function at all.	Make sure wall switch (if installed) is ON. Check that the circuit breaker, fuse and main circuit breaker or main power switch are ON. Be sure sensor head is pointed downward towards the target area. Check the lamp head for damage.
Floodlight cycles ON and OFF.	Redirect security floodlight away from heat sources such as a street, active sidewalk, barbecue grill, etc. Direct floodlight in a slightly different direction than sensor.
Floodlight is continuously ON.	Make sure photocell is not covered or damaged. Turn wall switch OFF for at least 5 seconds and then turn switch to ON again. This will reset the fixture to normal (automatic) operations. If there is no wall switch, set circuit breaker OFF for at least 5 seconds and then turn circuit breaker ON again.

QUESTIONS: For further assistance or more information, please call 1-800-562-5625, 8 am – 5 pm (Pacific Time), Monday – Friday.

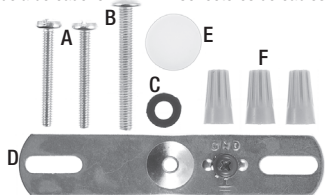
LIMITED LIFETIME WARRANTY – This product is warranted to be free from defects in material and workmanship for life of product. If a defect occurs, call 1-800-562-5625 for instructions on how to have defective product repaired or replaced free of charge. **LIMITATIONS** - This warranty only covers Brink's assembled lighting products and accessories and is not extended to other components, or equipment used on the product. Warranty extends to original purchaser of product. Receipt or other approved proof of purchase required for warranty service. **NOT LIABLE FOR INCIDENTAL, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.** Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. **NOT COVERED** - Product failure not relating to faulty material or workmanship, corrosion of brass components, reimbursement for installation or unauthorized service.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN EN TRES FÁCILES PASOS

NOTA: SI POR CUALQUIER RAZÓN SU COMPRA DE ESTE PRODUCTO NO HA SIDO UNA EXPERIENCIA POSITIVA, SÍRVASE LLAMAR A NUESTRA LÍNEA DIRECTA DE ATENCIÓN AL CLIENTE AL 1-800-562-5625 ANTES DE DEVOLVER SU PRODUCTO. QUEREMOS SUS QUEJAS Y COMENTARIOS Y UNA OPORTUNIDAD DE PROPORCIONARLE A USTED EL SERVICIO AL CLIENTE QUE USTED SE MERECE CON NUESTROS PRODUCTOS.

HERRAJES DE MONTAJE INCLUIDOS:

- A – Tornillo de montaje (2)
- B – Tornillo de montaje de luminaria
- C – Arandela de caucho
- D – Soporte de montaje
- E – Tapón de tornillo de montaje
- F – Conectores de cables (3)



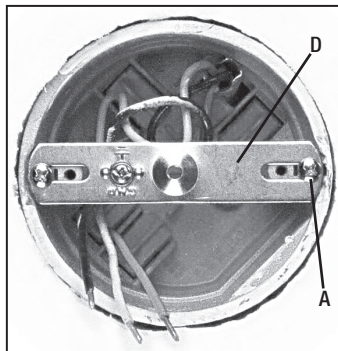
IMPORTANTE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- **SI USTED NO ESTÁ FAMILIARIZADO CON EL CABLEADO ELÉCTRICO, SE RECOMIENDA QUE USTED CONTRATE LOS SERVICIOS DE UN ELECTRICISTA CALIFICADO, QUIEN PUEDA ASEGURAR QUE ESTA INSTALACIÓN SATISFACE LOS CÓDIGOS LOCALES, ESTATALES Y NACIONALES.**
- **ASEGÚRESE QUE SE HA DESCONECTADO LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL PANEL DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL O EN LA CAJA DE FUSIBLES ANTES DE INSTALAR O REEMPLAZAR LA LUMINARIA.**
- **ADVERTENCIA:** Para evitar lesiones en los ojos, no vea directamente hacia un LED mientras esté iluminada.
- Antes de instalar esta luminaria, asegúrese de verificar en sus reglamentos/ordenanzas locales sobre iluminación aprobada para exteriores. Este estilo de luminaria puede no ser permitido en algunas áreas.
- El sistema eléctrico y el método de conectar la luminaria al sistema deben ser conforme a los códigos locales, estatales y nacionales.
- Esta luminaria deberá ser conectada a una fuente de alimentación eléctrica de 120 Volts, 60 Hz. Conectarla a una fuente de alimentación diferente puede generar un peligro y anulará la garantía.
- Esta luminaria es para uso en exteriores únicamente.
- No use cerca o alrededor de líquidos o materiales inflamables/combustibles.
- Esta luminaria debe ser montada hasta una caja de empalmes conectada a tierra marcada para uso en sitios húmedos.
- No intente abrir el sensor/detector de movimiento o el cabezal de la lámpara. No se incluyen piezas a la que se les pueda dar servicio en sus interiores.
- La temperatura de funcionamiento más baja de esta luminaria es de -20° C.

ESTE PRODUCTO DEBE SER INSTALADO DE ACUERDO CON LOS CÓDIGOS DE INSTALACIÓN CORRESPONDIENTES POR UNA PERSONA FAMILIARIZADA CON LA CONSTRUCCIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO Y DE LOS PELIGROS QUE CONLLEVA.

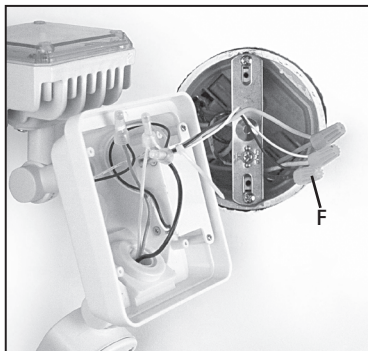
PASO 1: CÓMO INSTALAR SU NUEVO REFLECTOR DE SEGURIDAD.

DESCONECTE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN LA CAJA DE FUSIBLES/DISYUNTORES. Quite la luminaria vieja. Si la luminaria nueva se va a instalar en un sitio nuevo, contacte a un electricista calificado. Para obtener el mejor rendimiento, la luminaria debe estar montada en una pared a cuando menos 2.40 m (8 pies) por arriba del suelo.

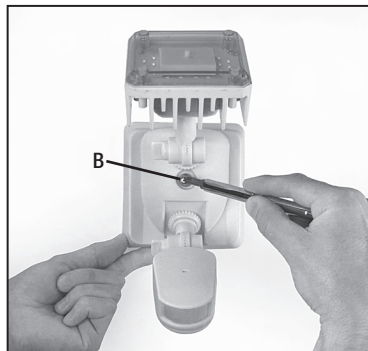


Fije el Soporte de montaje (D) a una caja de empalmes conectada a tierra marcada para uso en sitios húmedos, mediante el uso de dos Tornillos de montaje (A).

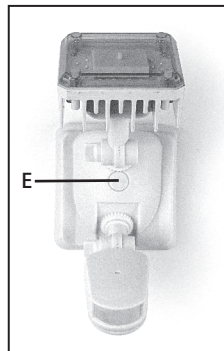
Conecte los cables mediante el uso de conectores de cables (F) para roscar. Conecte el conductor negro de la luminaria al conductor negro de la caja de empalmes. Conecte el conductor blanco de la luminaria al conductor



blanco (negro y blanco) proveniente de la caja de empalmes. Conecte el cable de conexión a tierra (cable de cobre sin revestimiento o verde) de la luminaria al cable de conexión a tierra de la caja de empalmes, o al tornillo de conexión a tierra en el soporte de montaje.



Coloque la Arandela de caucho (C) sobre el Tornillo de montaje de luminaria (B) y fije la luminaria al Soporte de montaje (D). Aplique un sellador o masilla de silicona a prueba de la intemperie alrededor de la base de la luminaria para obtener un sello hermético contra la lluvia.



Dirija el sensor/detector de movimiento hacia el centro del área de detección deseada. Instale el Tapón de tornillo de montaje (E).

PASO 2: CONTROLES DEL SENSOR/DETECTOR DE MOVIMIENTO

Vea el PASO 3 donde se ofrecen más detalles sobre el ajuste de estos controles.



Observe la parte inferior del sensor. El dial/control de **TIME – TIEMPO** (duración) está ubicado hacia el frente del sensor. La **FOTOCÉLULA** se localiza en el centro.



TIME – TIEMPO (Duración)

Este dial/control establece qué tanto tiempo permanece encendida la luminaria al detectar movimiento (entre cinco (5) segundos y hasta ocho (8) minutos). Gire el dial en el sentido antihorario (opuesto a las manecillas del reloj) para reducir el tiempo de encendido. Gire el dial en el sentido horario para incrementar el tiempo de encendido. Cada vez que se detecte movimiento, el temporizador contará el tiempo de encendido y apagará la luminaria al final del tiempo establecido. Si el movimiento continúa en el campo del sensor, la luminaria permanecerá iluminada hasta que se detecte el último movimiento. Permita que el sensor tenga un periodo de calentamiento de aproximadamente 30 segundos antes de que vuelva a su actividad normal.



FOTOCÉLULA

En la parte inferior del sensor/detector de movimiento se encuentra la Fotocélula. Para fijar el sensor/detector durante las horas diurnas, coloque un pedazo de cinta adhesiva de pintor sobre la Fotocélula. Esto permite que el sensor/detector de movimiento pueda ser controlado durante las horas diurnas. Una vez fijado el control, quite la cinta adhesiva para que la unidad pueda funcionar correctamente durante las horas de la noche.

PASO 3: CONFIGURACIÓN DE LOS CONTROLES DEL SENSOR/DETECTOR DE MOVIMIENTO O AJUSTES A LOS MISMOS

NOTA: si intenta configurar el sensor/detector durante las horas diurnas, asegúrese de cubrir la fotocélula con cinta adhesiva de pintor. Una vez hecha la configuración en la situación deseada, debe quitar la cinta adhesiva de pintor para que el sensor/detector funcione únicamente durante las horas nocturnas.

1. Accione el interruptor de alimentación a ENCENDIDO ("ON") y espere 30 segundos para que se establezca el circuito del sistema.
2. Dirija el sensor/detector de movimiento hacia el centro aproximado del área de detección deseada. Precaución: no dirija el sensor/detector por arriba de la línea del horizonte ya que la luz solar directa puede dañar los circuitos del sensor/detector.
3. Gire la perilla de "time – tiempo" completamente en el sentido antihorario (opuesto a las manecillas del reloj) para reducir al mínimo el tiempo que la luminaria permanecerá iluminada (aproximadamente cinco (5) segundos).
4. Haga que otra persona se mueva de un lado a otro más o menos a la distancia más alejada del área de detección deseada. El alcance de detección del sensor/detector está diseñado para un máximo de 12.19 m (40 pies).
5. Gire la perilla de "time – tiempo" en el sentido horario para ajustar el tiempo deseado de iluminación de la luminaria al ser activada. La máxima duración (giro total en sentido horario) es de aproximadamente ocho (8) minutos. El tiempo mínimo (giro total en sentido antihorario) es de aproximadamente cinco segundos.
6. Cuando se ilumine la luminaria, haga que la persona se mantenga sin moverse hasta que la luminaria se apague, y luego haga que la persona vuelva a moverse para confirmar los ajustes.

FUNCIÓN DE CANCELACIÓN MANUAL

Si el reflector de seguridad está conectado a un interruptor de pared, se dispone de la Función de cancelación manual. La Función de cancelación manual permite que la unidad se encienda (en "ON") y se apague (en "OFF") manualmente durante la noche, haciendo a un lado (o puenteando) el sensor/detector de movimiento.

Operación manual

Para poner manualmente el reflector en posición de ENCENDIDO ("ON"), accione el interruptor de pared a apagado (en "OFF") y luego vuelva a accionar el interruptor a encendido (en "ON") inmediatamente dentro de dos segundos. Los reflectores se encenderán (en "ON") y permanecerán encendidos ("ON") hasta el amanecer. Se apagará cuando haya luz diurna o se apagará (en "OFF") cuando se accione el interruptor de pared a la posición de APAGADO ("OFF"), lo que ocurra primero. Si el interruptor de pared fue accionado a la posición de apagado ("OFF") durante un periodo de tiempo, accione el interruptor de pared a la posición de encendido ("ON") durante cuando menos cinco segundos, y luego utilice el procedimiento de apagado/encendido ("OFF/ON") dado arriba para encender (en "ON") manualmente el reflector. Para apagar (en "OFF") manualmente el reflector, sencillamente accione el interruptor de pared a apagado (en "OFF"). La unidad no se activará mientras se tenga el interruptor de pared en la posición de APAGADO ("OFF").

Cómo reestablecer el funcionamiento automático

Para regresar el reflector de seguridad a funcionamiento automático, accione el interruptor de pared a apagado ("OFF") durante cuando menos cinco segundos y luego vuelva a accionar el interruptor a encendido ("ON"). El reflector de seguridad se iluminará (en "ON") durante el tiempo establecido y luego se apagará (en "OFF"). El reflector ahora se activará conforme al ajuste establecido en el sensor/detector de movimiento. Deje el interruptor de pared en la posición de ENCENDIDO ("ON") para hacer funcionar el reflector en modo automático.

LOCALIZACIÓN DE FALLAS

SÍNTOMA	REMEDIO
No funciona de ninguna manera.	Asegúrese que el interruptor de pared (si se tiene instalado) esté en posición de ENCENDIDO ("ON"). Verifique que el disyuntor de circuitos, el fusible y el interruptor principal de circuitos o el interruptor principal de alimentación estén en posición de ENCENDIDO ("ON"). Asegúrese que el cabezal del detector de movimiento esté dirigido hacia abajo hacia el área objetivo. Revise si el cabezal de la luminaria está dañado.
La lámpara de seguridad cicla de encendido ("ON") a apagado ("OFF").	Cambie la dirección de la lámpara de seguridad para alejarla de fuentes de calor tales como una calle, una acera o banqueta activa, un asador, etc. Dirija la lámpara de seguridad en una dirección ligeramente diferente del detector de movimiento.
La lámpara de seguridad está continuamente encendida ("ON").	Asegúrese que la fotocélula no esté cubierta o dañada. Coloque el interruptor de pared hacia la posición de APAGADO ("OFF") durante cuando menos cinco (5) segundos y luego vuelva a colocarlo en la posición de ENCENDIDO ("ON"). Si no se tiene instalado un interruptor de pared, coloque el disyuntor de circuito a la posición de APAGADO ("OFF") durante cuando menos cinco (5) segundos y luego vuelva a colocar el disyuntor de circuito en la posición de ENCENDIDO ("ON").

PREGUNTAS: Para mayor atención o más información, sírvase llamar al teléfono 1-800-562-5625, de lunes a viernes de las 8:00 a las 17:00 horas (8:00 a.m. a 5:00 p.m.) (Hora del Pacífico).

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA - Se garantiza que este producto está libre de defectos en materiales y mano de obra durante la vida de servicio del producto. Si ocurre un defecto, llame al 1-800-562-5625 para recibir instrucciones sobre cómo reparar o reemplazar al productor sin cargo alguno. **LIMITACIONES** - Esta garantía únicamente cubre los productos y accesorios de iluminación ensamblados de Brink's y no se extiende a otros componentes o equipos utilizados en este producto. La garantía se extiende al comprador original del producto. Se requiere la presentación de un recibo de compra u otra prueba de compra aprobada antes de la prestación del servicio bajo la garantía. **NO HAY RESPONSABILIDAD ALGUNA POR DAÑOS INCIDENTALES O INDIRECTOS.** Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños indirectos o emergentes, por lo que la anterior limitación o exclusión puede no ser aplicable a usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted podrá tener otros derechos que varían de estado a estado. **SIN COBERTURA** - La falla del producto no relacionada con materiales o mano de obra defectuosas; la corrosión de componentes de bronce; el reembolso por la instalación o servicio no autorizado.