

Highbay Installation Instruction-Mounting Hook

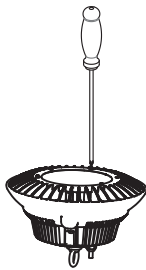
Please read the instructions before installation.

NOTES:

1. Turn power off before inspection, installation or removal.
2. LED fixture requires 120-277V input voltage.
3. Make sure the rail to hang the fixture is strong enough to support the fixture.
4. Wait until fixture has cooled down before installing or servicing the fixture.
5. Suitable for wet locations.
6. Caution – risk of shock.
7. Suitable for operation in ambient temperatures not exceeding 40°C.
8. All components in the luminaire shall not be replaced or serviced.
9. Min 90°C supply conductors.
10. Consult a qualified electrician to ensure correct branch circuit conductor connections.

Chain Installation Instructions

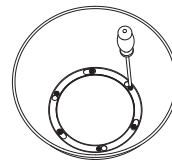
1. To install the reflector, loosen (but do not remove) three alternate screws approximately 1/4 inch, leaving the other three screws untouched, see picture 1.
2. Match the keyholes on reflector to the raised screws then rotate reflector into position, see picture 2.
3. Retighten the three loosened screws. Don't overtighten the screws or damage the keyholes or reflector, see picture 3.
4. Screw the loop into the top of the fixture housing tightly, then hang the fixture on the chain (not included), see pictures 4 and 5.
5. Connect the fixture to the power supply as shown in the illustration below, turn on the fixture.



Picture 1



Picture 2



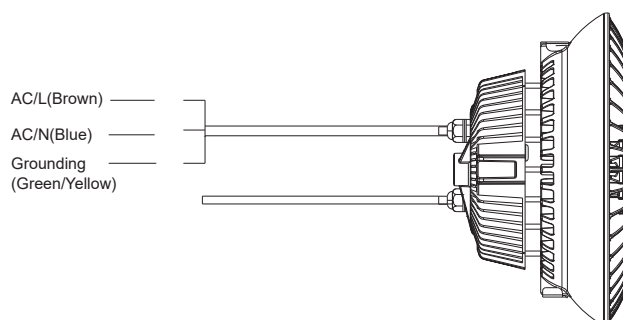
Picture 3



Picture 4

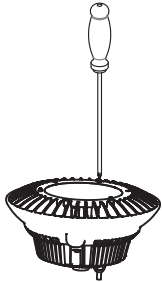


Picture 5

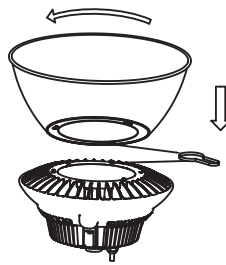


Down Rod Installation Instructions

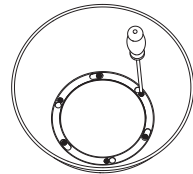
1. To install the reflector, loosen (but do not remove) three alternate screws approximately 1/4 inch, leaving the other three screws untouched, see picture 1.
2. Match the keyholes on reflector to the raised screws then rotate reflector into position, see picture 2.
3. Retighten the three loosened screws. Don't overtighten the screws or damage the keyholes or reflector, see picture 3.
4. Attach the coupling to the top of the fixture housing with hexagonal socket head screw, and make sure the fixture housing is aligned with the buckle on coupling to prevent the coupling from rotating, see picture 4.
5. Attach the down rod to the fixture by inserting the down rod into the coupling, see pictures 5 and 6.
6. Insert and tighten the set screw into the threaded hole on the side of the connector, see picture 6.
7. Connect the fixture to the power supply as shown in the illustration below, turn on the fixture.



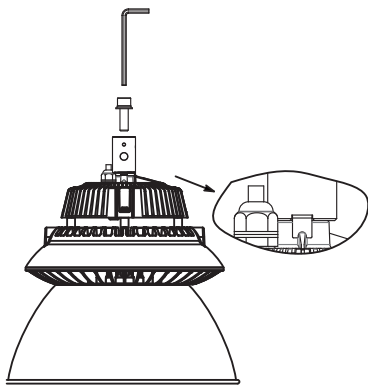
Picture 1



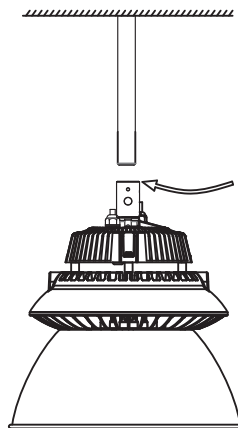
Picture 2



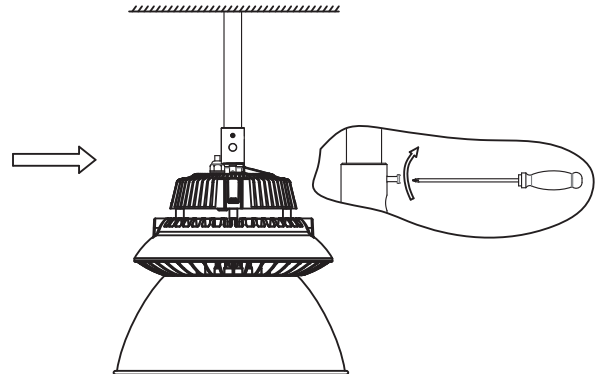
Picture 3



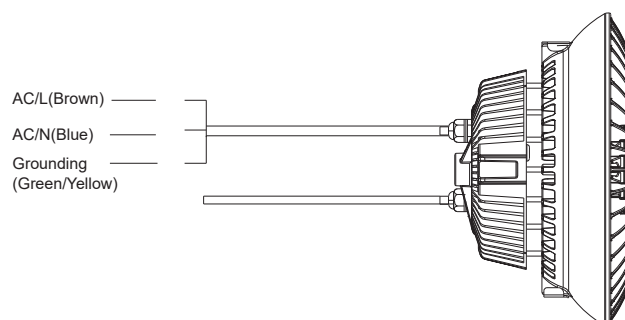
Picture 4



Picture 5

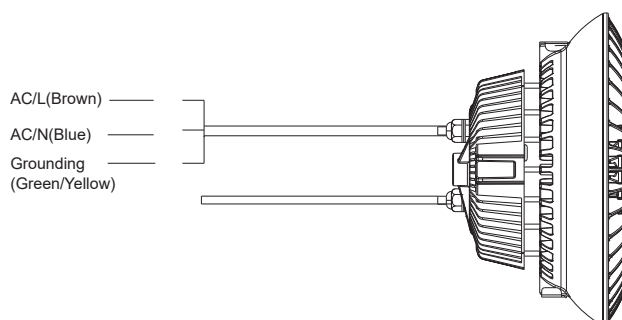
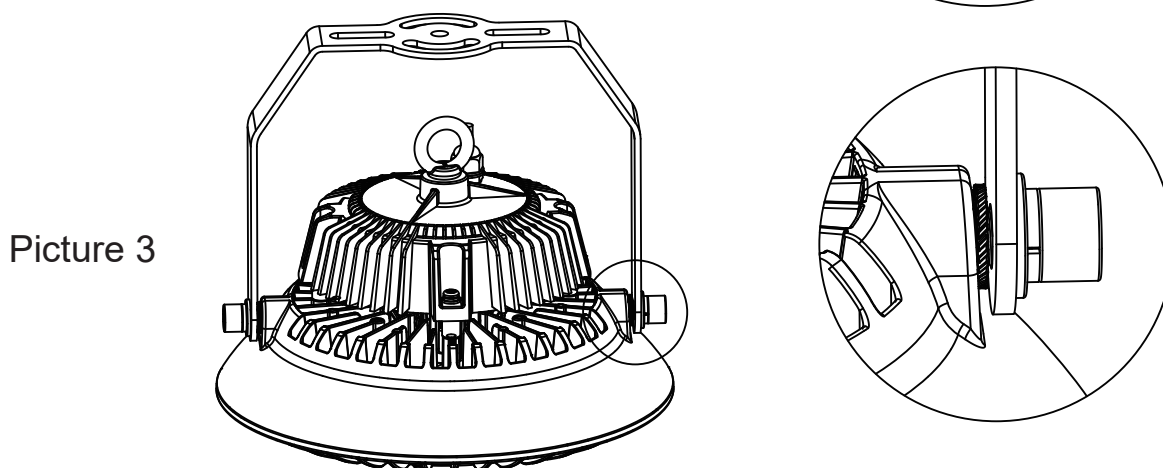
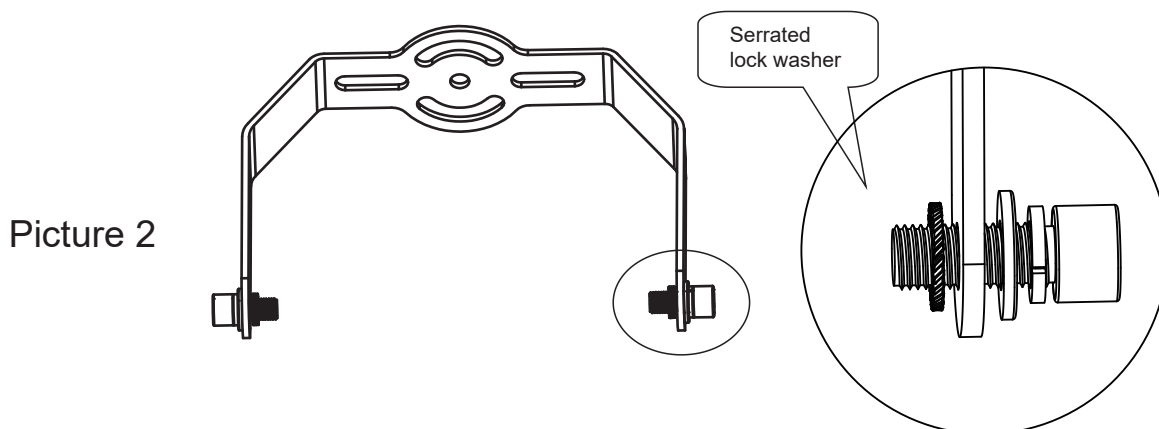
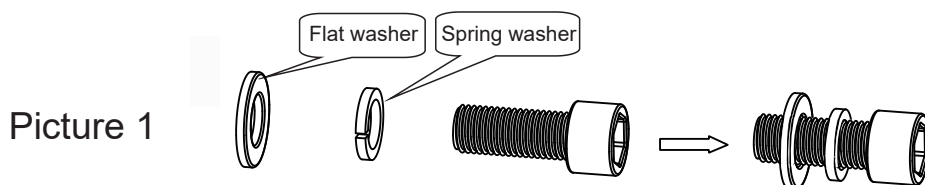


Picture 6



Rotary Bracket Installation Instructions

1. Insert the M12 spring washer and M12 flat washer onto the M12 hexagon socket head screw (Picture 1).
2. Install the M12 hexagon socket head screw into the side hole of the rotary bracket, and insert the M12 serrated lock washer into the hexagon socket head screw (Picture 2).
3. Use an Allen (hex) wrench to attach the M12 hexagon socket head screw to the fixture body and tighten (Picture 3).
4. Connect the fixture to the power supply as shown in the illustration below, turn on the fixture.

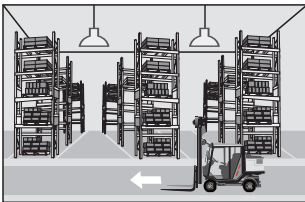


Highbay with Sensor Installation

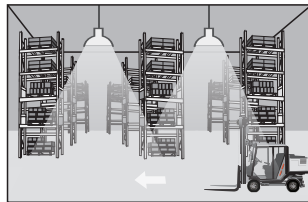
The sensor is an innovative and active motion detector with HF system 5.8GHz. Motion can be detected through plastic, glass and thin non-metal materials except at the higher mounting height of 15m Max. The sensors allow energy saving without compromising comfort. When used in combination with 1-10V dimmable LED drivers or ballasts, they can achieve 3-step dimming function, which is perfect for use in some areas that requires a light change notice before totally switching off.

3-step dimming function

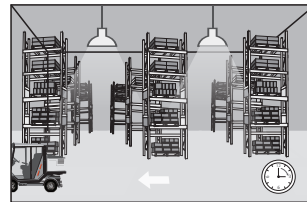
When used in combination with 1-10V dimmable LED drivers and ballasts, the sensors can achieve 3-step dimming function, 100%---> low light--->off. And the sensors built in adjustable daylight sensors are very easy to install and are cost-effective.



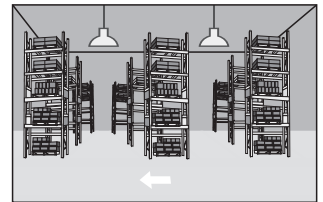
With sufficient ambient light, the sensor does not switch on the lamp.



With insufficient ambient light, the sensor switches on the lamp when motion is detected.

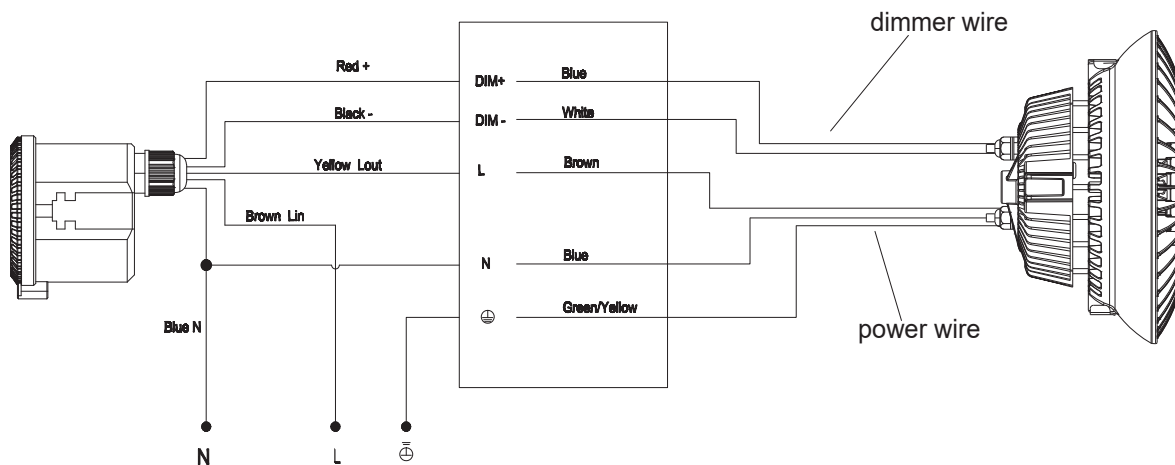


After hold time, the sensor dims the lamp to a low light level if no new motion in its detection zone.



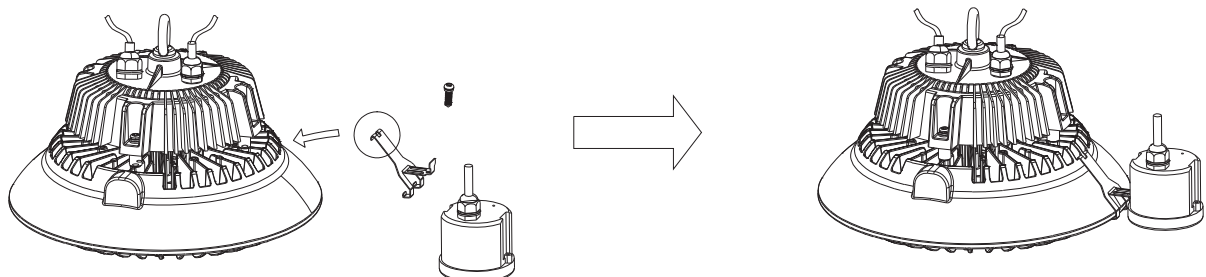
After stand-by period, the sensor switches off the lamp if no motion is detected in its detection zone.

1. Diagram



2. Use M4*8 screw to sesure sensor onto bracket.

Insert the end of bracket into the groove of fixture body, and press the other end into the lamp cup.



Instrucciones de Instalación para artefacto de compartimento alto - Montaje de gancho

Por favor, lea las instrucciones antes de la instalación.

NOTAS:

1. Apague la fuente de alimentación eléctrica antes de la inspección, instalación o remoción.
2. El artefacto LED requiere un voltaje de entrada de 120-277V.
3. Asegúrese de que el riel para colgar el accesorio sea lo suficientemente fuerte como para soportar el artefacto.
4. Espere hasta que el artefacto se haya enfriado antes de instalar o reparar el artefacto.
5. Adecuado para lugares húmedos.
6. Precaución: riesgo de descargas eléctricas.
7. Apto para funcionar a temperaturas ambiente que no excedan los 40 ° C.
8. Todos los componentes en la luminaria no deben ser reemplazados o reparados.
9. Conductores de suministro mínimo a 90 ° C.
10. Consulte a un electricista calificado para asegurarse de que el conductor del circuito de derivación sea conexiones correctas.

Instrucciones de instalación con cadena

1. Para instalar el reflector, afloje (pero no quite) tres tornillos alternativos aproximadamente 1/4 de pulgada, dejando intactos los otros tres tornillos, vea la imagen 1.
2. Haga coincidir las ranuras del reflector con los tornillos aflojados y luego gire el reflector en posición, vea la imagen 2.
3. Vuelva a apretar los tres tornillos aflojados. No apriete demasiado los tornillos ni le haga daño a las ranuras o el reflector, vea la imagen 3.
4. Atornille firmemente el enlace en la parte superior de la carcasa del artefacto, luego cuelgue el artefacto en la cadena (no incluida), vea las imágenes 4 y 5.
5. Conecte el artefacto a la fuente de alimentación eléctrica como se muestra en la última ilustración, enciéndelo el artefacto.

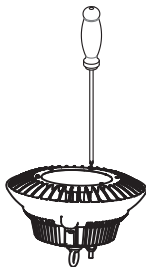


Imagen 1



Imagen 2

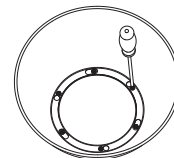


Imagen 3

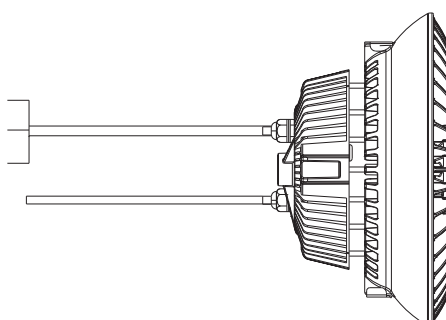


Imagen 4



Imagen 5

C.A. Vivo (marrón) —
C.A. Neutro (azul) —
Puesto a Tierra
(verde/amarillo) —



Instrucciones de instalación con varilla vertical

1. Para instalar el reflector, afloje (pero no quite) tres tornillos alternativos aproximadamente 1/4 de pulgada, dejando intactos los otros tres tornillos, vea la imagen 1.
2. Haga coincidir las ranuras del reflector con los tornillos aflojados y luego gire el reflector en posición, vea la imagen 2.
3. Vuelva a apretar los tres tornillos aflojados. No apriete demasiado los tornillos ni el haga daño a las ranuras o el reflector, vea la imagen 3.
4. Adjunta el acoplamiento a la parte superior de la carcasa del artefacto con el tornillo de cabeza de encaje hexagonal, y asegúrese de que la carcasa del artefacto esté alineada con la hebilla en el acoplamiento para evitar que el acoplamiento gire, vea la figura 4.
5. Conecte la varilla vertical al artefacto insertando la varilla vertical en el acoplamiento, ver imágenes 5 y 6.
6. Inserte y apriete el tornillo de fijación en el agujero roscado del lado del conector, vea la imagen 6.
7. Conecte el artefacto a la fuente de alimentación como se muestra en la ultima ilustración, enciende el accesorio.

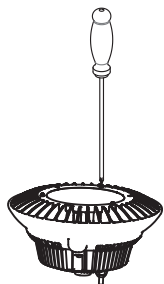


Imagen 1

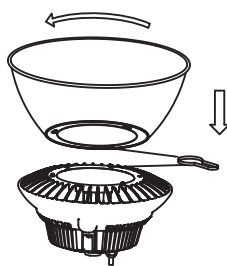


Imagen 2

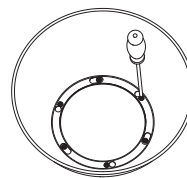


Imagen 3

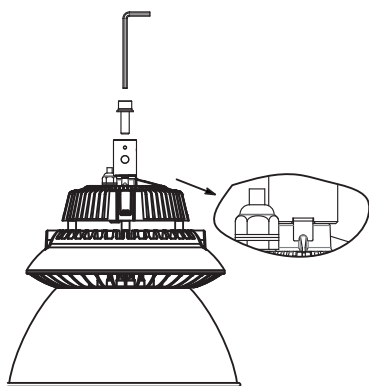


Imagen 4

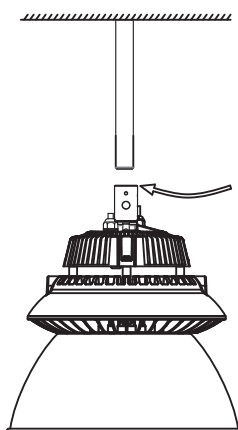


Imagen 5

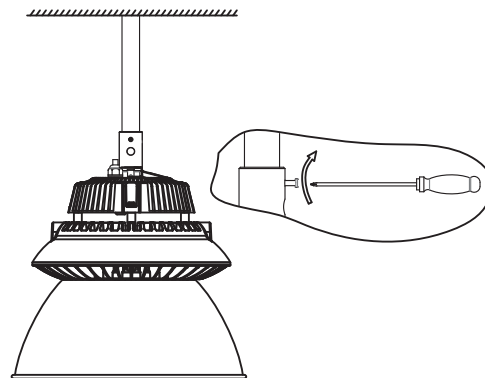
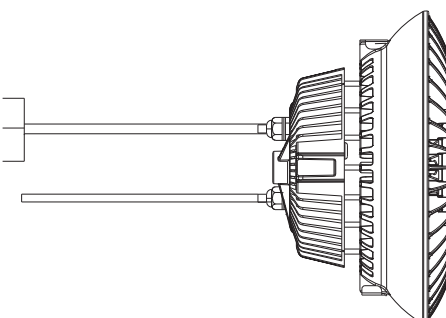


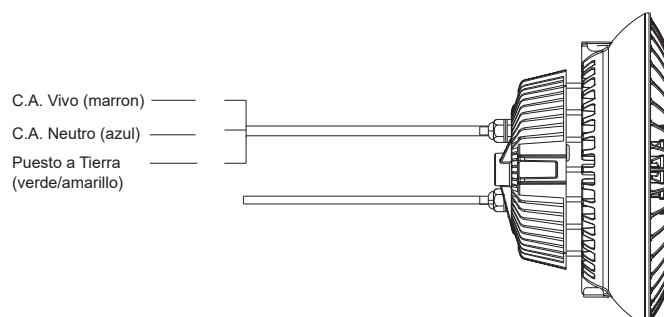
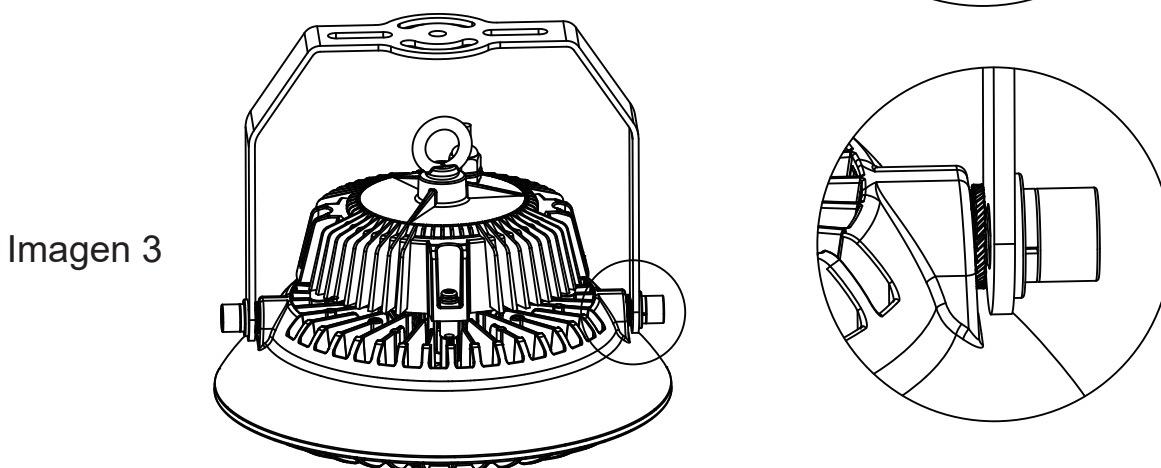
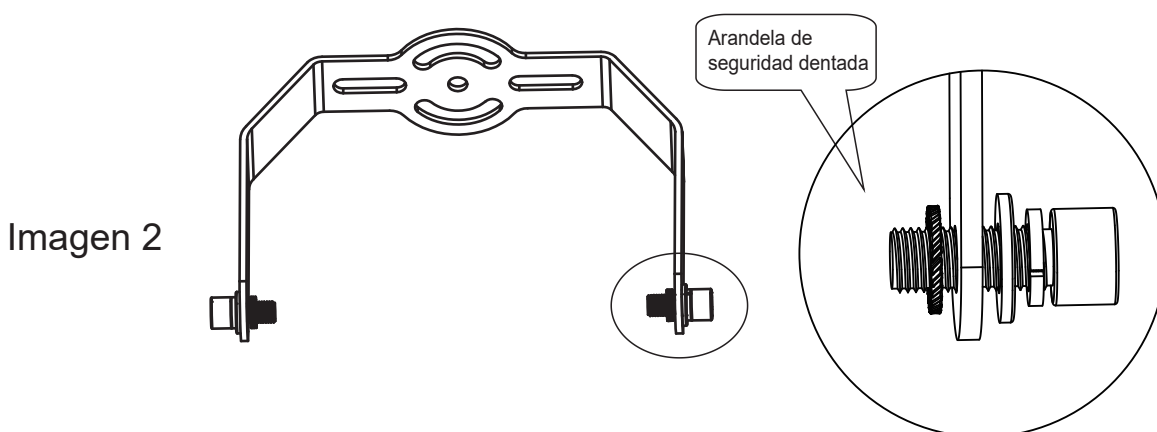
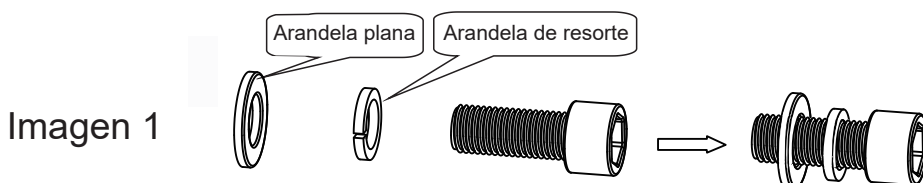
Imagen 6

C.A. Vivo (marron) —
C.A. Neutro (azul) —
Puesto a Tierra
(verde/amarillo) —



Instrucciones de instalación del soporte giratorio

1. Inserte la arandela de resorte M12 y la arandela plana M12 en el tornillo de cabeza de encaje hexagonal M12 (Imagen 1).
2. Instale el tornillo de cabeza de encaje hexagonal M12 en el agujero lateral del soporte giratorio, e inserte la arandela de seguridad dentada M12 en el tornillo de cabeza de encaje hexagonal (Imagen 2).
3. Utilice una llave Allen (hexagonal) para colocar el tornillo de cabeza de encaje hexagonal M12 en el cuerpo del artefacto y apriete (Imagen 3).
4. Conecte el artefacto a la fuente de alimentación como se muestra en la ultima ilustración, enciende el artefacto.

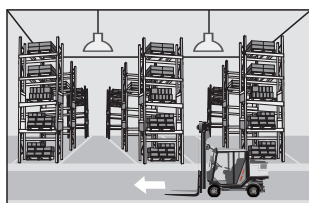


Artefacto de compartimento alto con instalación de sensor

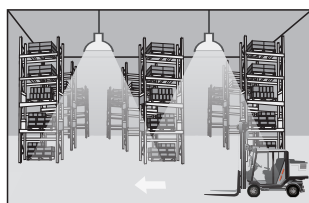
El sensor es un detector de movimiento innovador y activo con sistema HF de 5.8GHz. El movimiento se puede detectar a través de plástico, vidrio y materiales delgados no metálicos, excepto a la altura de montaje más alta de 15 m Max. Los sensores permiten el ahorro de energía sin comprometiéndolo la comodidad. Cuando se usa en combinación con 1-10V regulable controladores LED o balastos, pueden lograr la función de atenuación de 3 pasos, que es perfecta para usar en algunas áreas que requieren un aviso de cambio de luz antes de apagar por completo.

Función de atenuación de 3 pasos

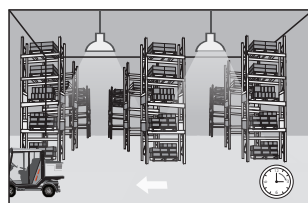
Cuando se utiliza en combinación con controladores LED y balastos de 1 a 10 V, los sensores pueden lograr la función de atenuación de 3 pasos, 100% ---> luz baja ---> apagada. Y los sensores integrados en sensores de luz diurna ajustables son muy fáciles de instalar y son económico.



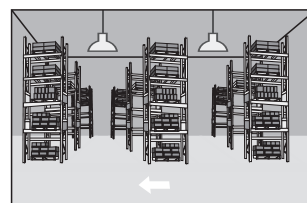
Con suficiente luz ambiental, el sensor no enciende la lámpara.



Con luz ambiental insuficiente, el sensor enciende la lámpara cuando se detecta movimiento.

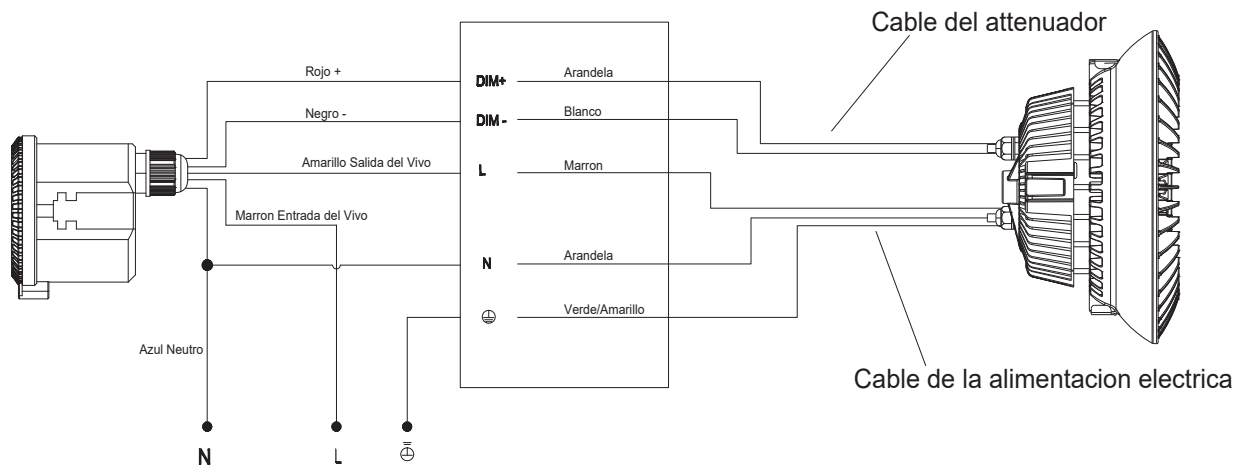


Después del tiempo de mantenimiento, el sensor atenúa la lámpara a un nivel de luz bajo si no hay movimiento nuevo en su zona de detección.



Después del período de espera, el sensor apaga la lámpara si no se detecta movimiento en su zona de detección.

1. Diagrama



2. Use el tornillo M4 * 8 para asegurar el sensor en el soporte.

Inserte el extremo del soporte en la ranura del cuerpo del artefacto y presione el otro extremo en la copa de la lámpara.

