

Highbay Installation Instruction-Mounting Hook

Please read the instructions before installation.

NOTES:

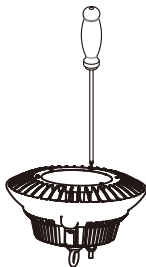
1. Turn power off before inspection, installation or removal.
2. LED fixture requires 120-277V input voltage.
3. Make sure the rail to hang the fixture is strong enough to support the fixture.
4. Wait until fixture has cooled down before installing or servicing the fixture.
5. Suitable for wet locations.
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.

Warranty:

This Westinghouse Lighting Fixture is warranted against defects in material and workmanship for a period of Five Years from purchase date. This warranty is in lieu of all other warranties expressed or implied. This warranty does not cover acts of nature such as lightening damage, or corrosion and discoloration of components, nor does it cover damages caused through abuse, improper installation, surges in electric current, or acts of third parties. This warranty does not cover the costs of removing and re-installing the lighting fixture. If this product fails for any reason covered by this warranty, please contact us at www.westinghouselighting.com/contact-us.

Chain Installation Instructions

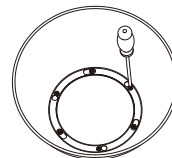
1. To install the reflector, loosen (but do not remove) three alternate screws approximately 1/4 inch, leaving the other three screws untouched, see picture 1.
2. Match the keyholes on reflector to the raised screws then rotate reflector into position, see picture 2.
3. Retighten the three loosened screws. 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



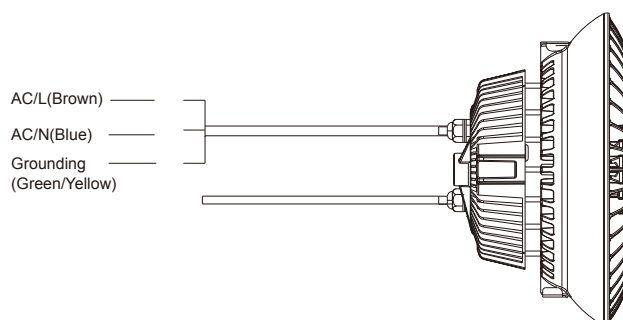
Picture 3



Picture 4

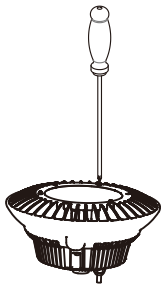


Picture 5



Down Rod Installation Instructions

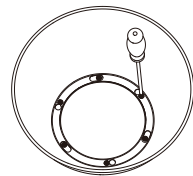
1. To install the reflector, loosen (but do not remove) three alternate screws approximately 1/4 inch, leaving the other three screws untouched, see picture 1.
2. Match the keyholes on reflector to the raised screws then rotate reflector into position, see picture 2.
3. Retighten the three loosened screws. 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.



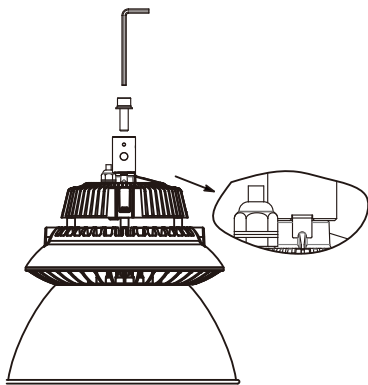
Picture 1



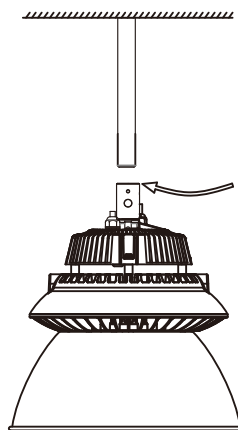
Picture 2



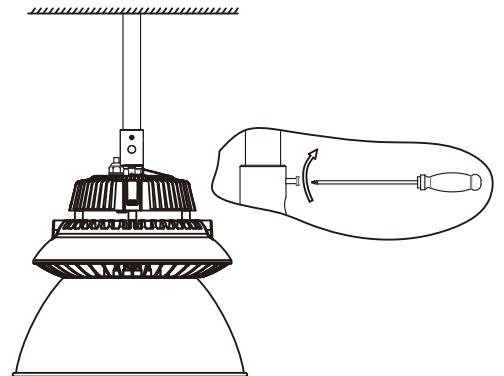
Picture 3



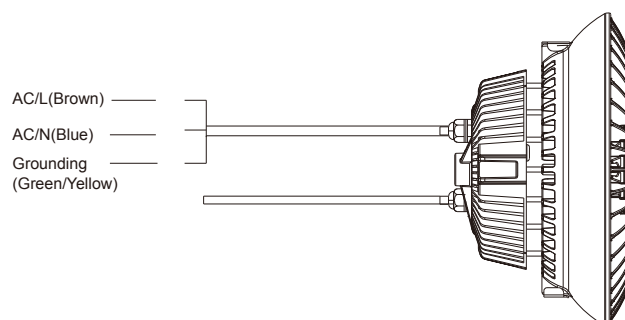
Picture 4



Picture 5

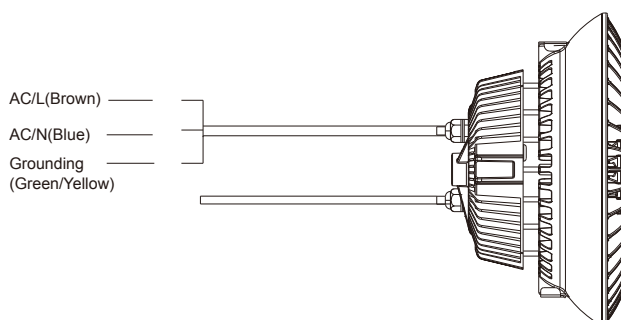
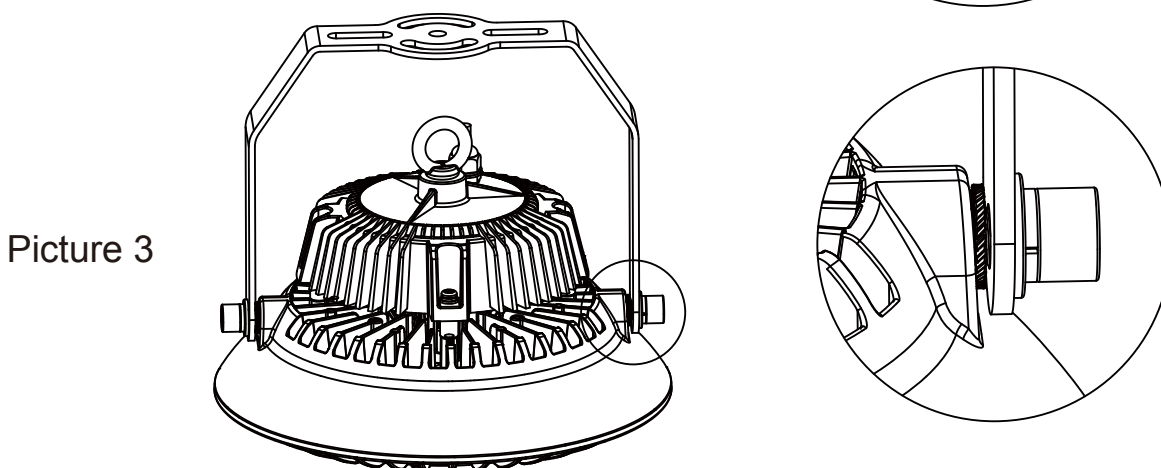
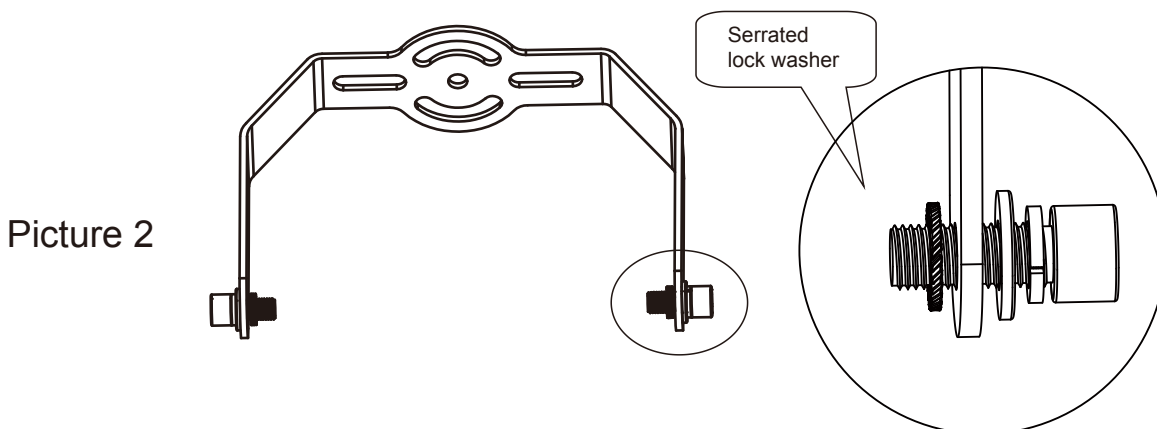
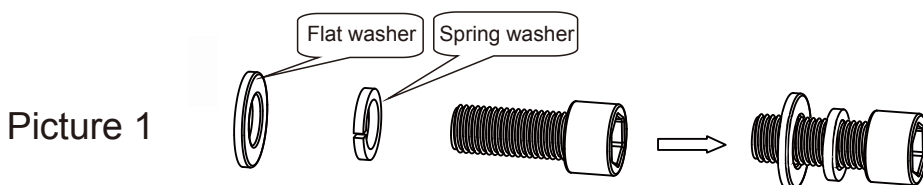


Picture 6



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.

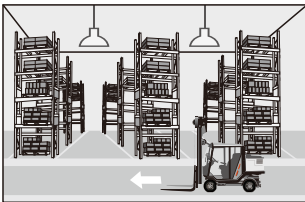


Highbay with Sensor Installation

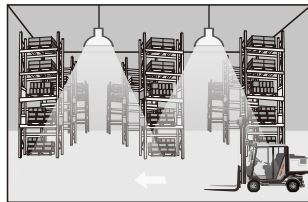
The sensor is an innovative and active motion detector with HF system 5.8GHz. Motion can be detected through plastic, glass and thin non-metal materials except at the higher mounting height of 15m Max. The sensors allow energy saving without compromising comfort. When used in combination with 1-10V dimmable 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.



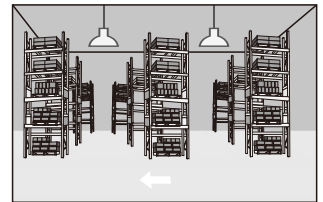
With sufficient ambient light, the sensor does not switch on the lamp.



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

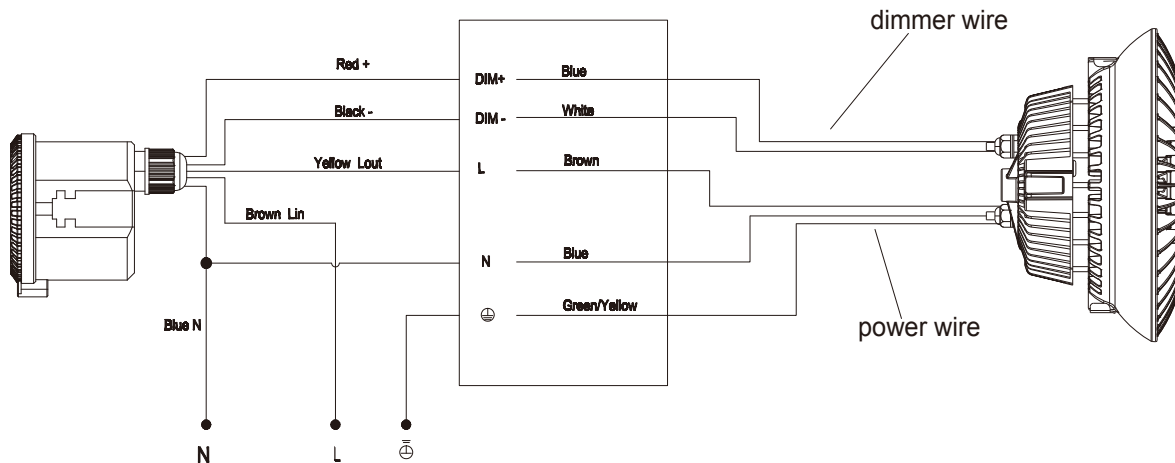


After hold time, the sensor dims the lamp to a low light level if no new motion is detected in its detection zone.



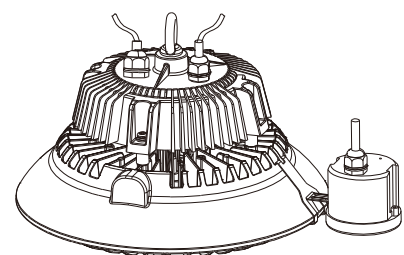
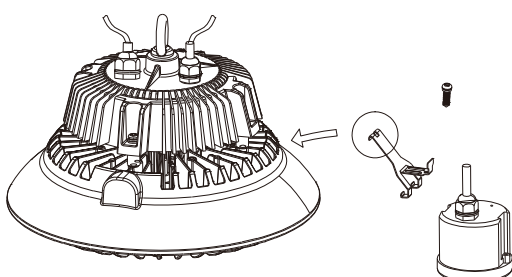
After stand-by period, the sensor switches off the lamp if no motion is detected in its detection zone.

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.

Garantía:

Este accesorio de Westinghouse Lighting está garantizado frente a defectos de material y de mano de obra por un periodo de 5 años a partir de la fecha de compra. Esta garantía sustituye cualquier otra garantía expresa o implícita. Esta garantía no cubre los daños debidos a fenómenos naturales, como daños por caída de rayos, corrosión o decoloración de los componentes, ni tampoco los daños causados por un uso inadecuado, una instalación incorrecta, sobretensiones eléctricas o actos de terceros. Esta garantía no cubre los costes de desmontaje y reinstalación del accesorio de iluminación. Si este producto falla por cualquier motivo cubierto por esta garantía, póngase en contacto con nosotros a través de www.westinghouselighting.com/contact-us.

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, enciende el artefacto.

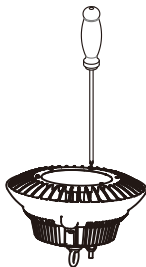


Imagen 1



Imagen 2

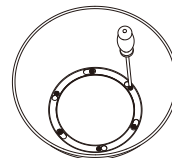


Imagen 3

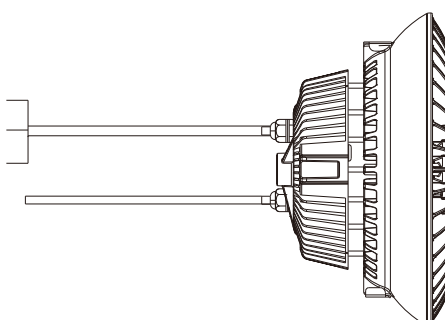


Imagen 4



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.

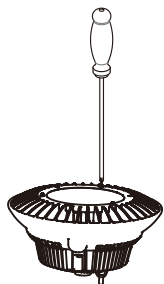


Imagen 1



Imagen 2

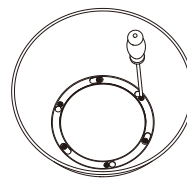


Imagen 3

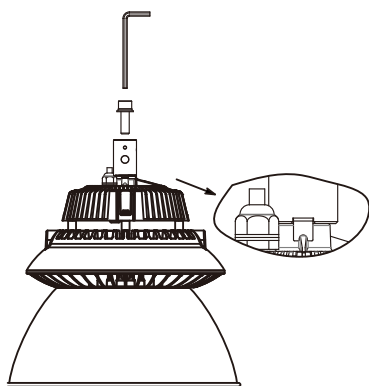


Imagen 4

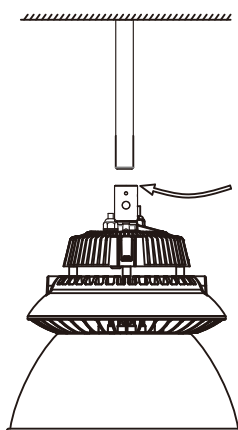


Imagen 5

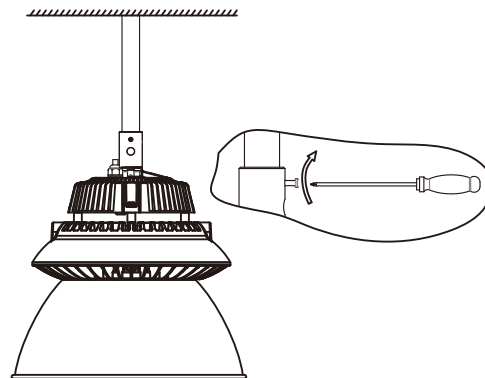
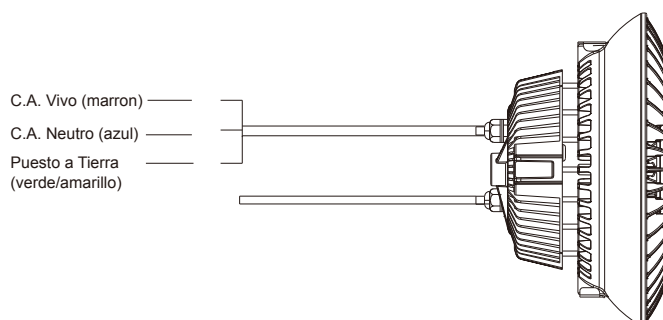
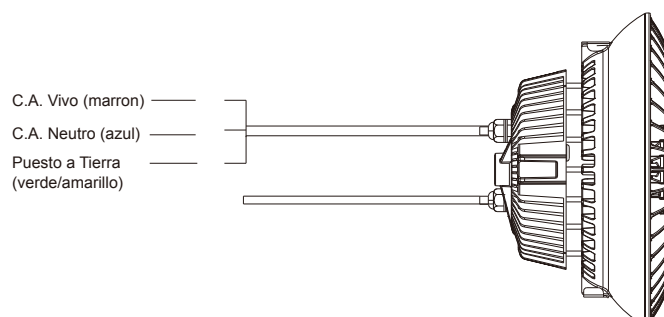
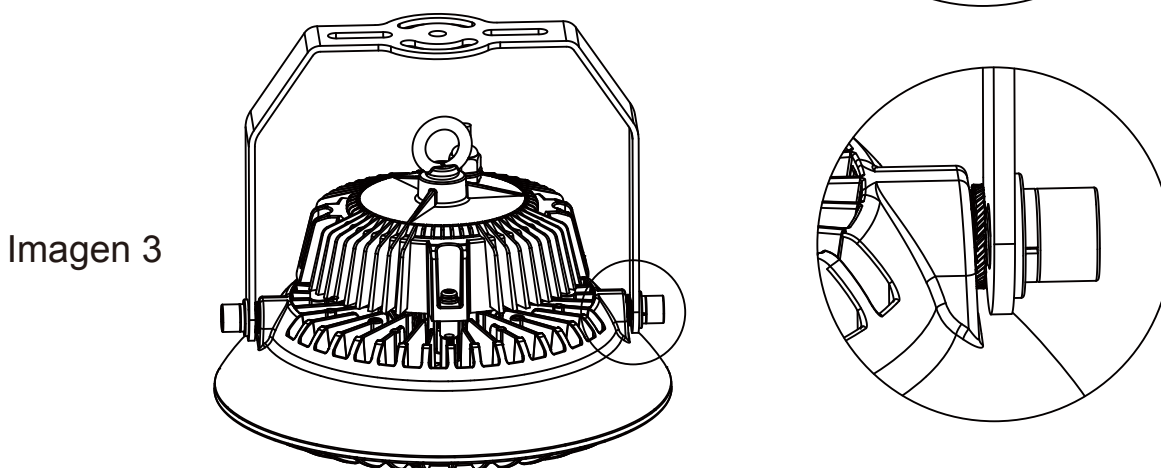
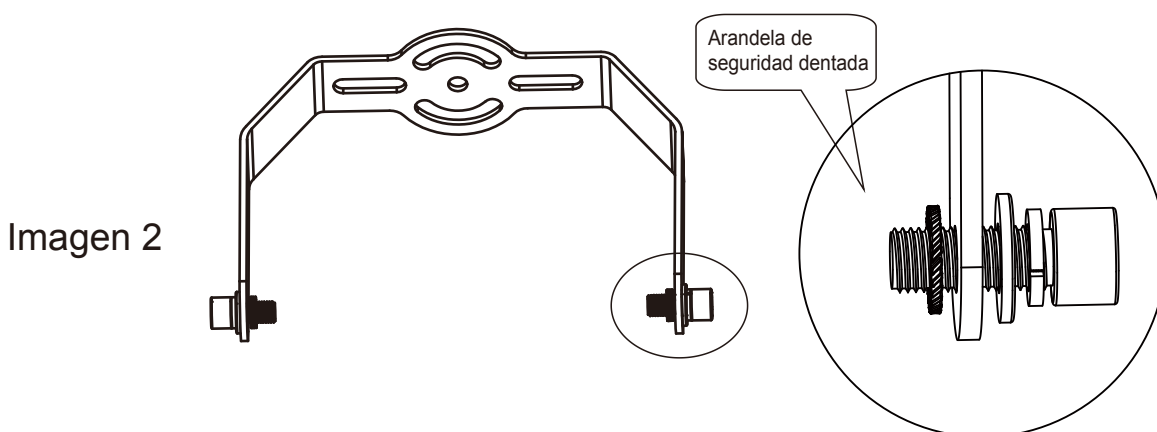
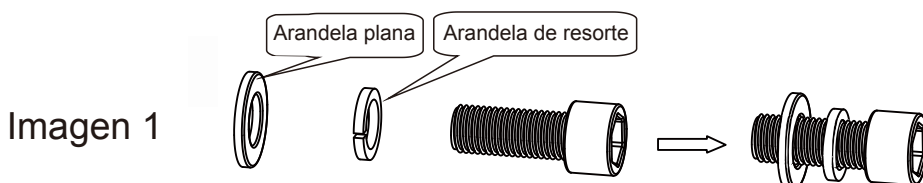


Imagen 6



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.

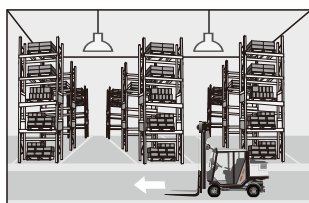


Artefacto de compartimento alto con instalación de sensor

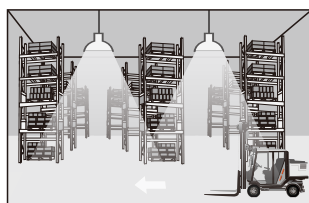
El sensor es un detector de movimiento innovador y activo con sistema HF de 5.8GHz. El movimiento se puede detectar a través de plástico, vidrio y materiales delgados no metálicos, excepto a la altura de montaje más alta de 15 m Max. Los sensores permiten el ahorro de energía sin comprometiéndolo la 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

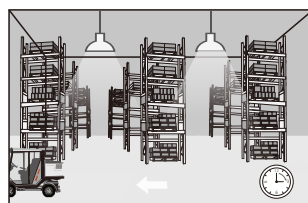
Cuando se utiliza en combinación con controladores LED y balastos de 1 a 10 V, los sensores pueden lograr la función de atenuación de 3 pasos, 100% ---> luz baja ---> apagada. Y los sensores integrados en sensores de luz diurna ajustables son muy fáciles de instalar y son económico.



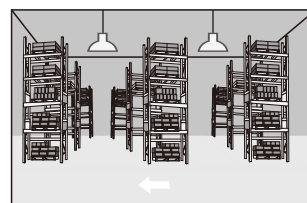
Con suficiente luz ambiental, el sensor no enciende la lámpara.



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

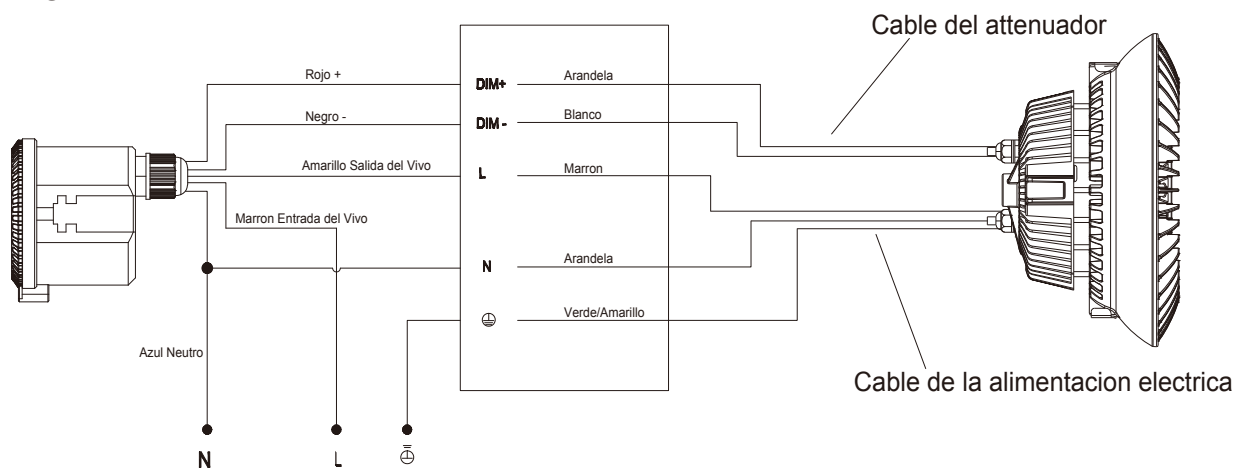


Después del tiempo de mantenimiento, el sensor atenúa la lámpara a un nivel de luz bajo si no hay movimiento nuevo en su zona de detección.



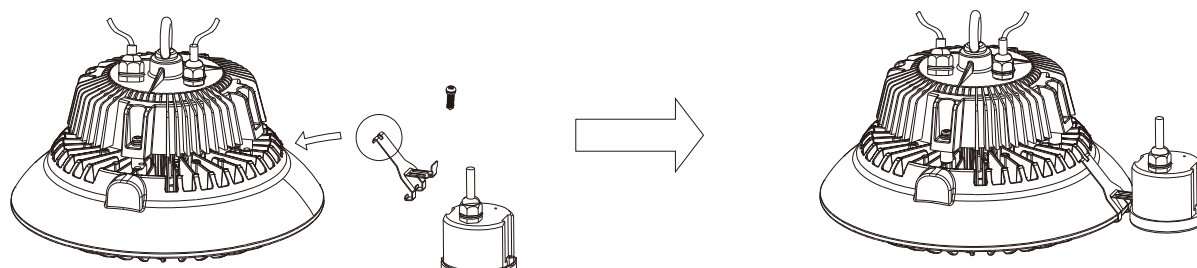
Después del período de espera, el sensor apaga la lámpara si no se detecta movimiento en su zona de detección.

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.



Instructions d'installation Highbay - Crochet de montage

Lire attentivement les instructions avant de débuter l'installation.

NOTE:

1. Coupez le courant avant inspection, installation ou retrait.
2. Le luminaire LED nécessite une tension d'entrée 120-277V.
3. Assurez-vous que le rail de suspension du luminaire est suffisamment résistant pour le soutenir
4. Attendez que le luminaire refroidisse avant son installation ou son entretien.
5. Adapté aux emplacements humides.
6. Attention – risque de décharge.
7. Adapté au fonctionnement à une température ambiante ne dépassant pas 40°C.
8. Aucun composant du luminaire ne doit être remplacé ou entretenu.
9. Conducteurs d'alimentation mini. 90°C.
10. Consultez un électricien qualifié afin de vous assurer de la correction des connexions de conducteur de circuit d'embranchement.

Garantie:

Ce luminaire Westinghouse est garanti pièces et main-d'œuvre pour une période de Cinq ans à compter de la date d'achat. Cette garantie remplace toute autre garantie, explicite ou implicite. Cette garantie ne couvre pas les phénomènes naturels comme les dommages de la foudre, ni la corrosion ou la décoloration des composants, pas plus qu'elle ne couvre les dommages causés par les abus, une installation inappropriée, les surtensions électriques ou les actes de tiers. Cette garantie ne couvre pas les coûts de dépose et de pose du luminaire. En cas de défaillance du produit, pour une raison quelconque, couverte par cette garantie, veuillez nous contacter via www.westinghouselighting.com/contact-us.

Instructions d'installation en chaîne

1. Pour installer le réflecteur, desserrez (sans retirer) trois vis en alternant d'environ 0,5 cm en laissant les trois autres vis en l'état. Voir Image 1.
2. Associez les fentes de serrure du réflecteur sur les vis saillantes puis positionnez le réflecteur en le tournant. Voir Image 2.
3. Resserrez les trois vis desserrées. Ne serrez pas trop les vis au risque d'endommager les fentes de serrure ou le réflecteur. Voir Image 3.
4. Vissez la boucle au sommet du boîtier du luminaire fermement puis suspendez le luminaire à la chaîne (non fournie). Voir Images 4 et 5.
5. Connectez le luminaire à l'alimentation électrique comme illustré à la suite et mettez-le sous tension.

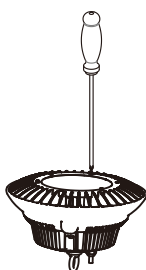


Image 1



Image 2

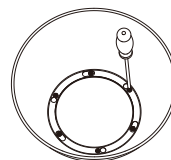


Image 3

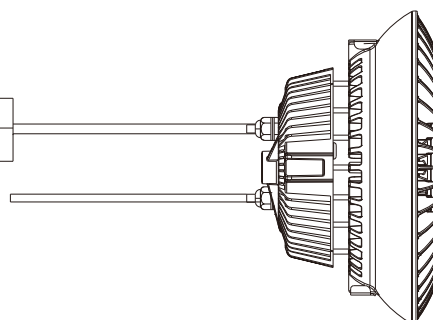


Image 4



Image 5

CA/L(Brun)
CA/N(Bleu)
Mise à la terre
(Vert/Jaune)



Instructions d'installation de tige inférieure

1. Pour installer le réflecteur, desserrez (sans retirer) trois vis en alternant d'environ 0,5 cm en laissant les trois autres vis en l'état. Voir Image 1.
2. Associez les fentes de serrure du réflecteur sur les vis saillantes puis positionnez le réflecteur en le tournant. Voir Image 2.
3. Resserrez les trois vis desserrées. Ne serrez pas trop les vis au risque d'endommager les fentes de serrure ou le réflecteur. Voir Image 3.
4. Fixez les accouplements au sommet du boîtier du luminaire avec les vis à douille hexagonale et assurez-vous que le boîtier du luminaire est aligné avec la boucle sur l'accouplement afin d'éviter que ce dernier ne tourne. Voir Image 4.
5. Fixez la tige inférieure sur le luminaire en insérant la tige inférieure dans l'accouplement. Voir Images 5 et 6.
6. Insérez et serrez la vis d'arrêt dans l'orifice fileté sur le côté du connecteur. Voir Image 6.
7. Connectez le luminaire à l'alimentation électrique comme illustré à la suite et mettez-le sous tension.

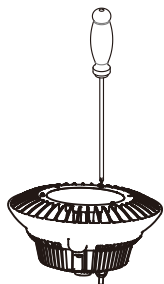


Image 1



Image 2

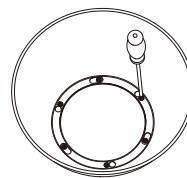


Image 3

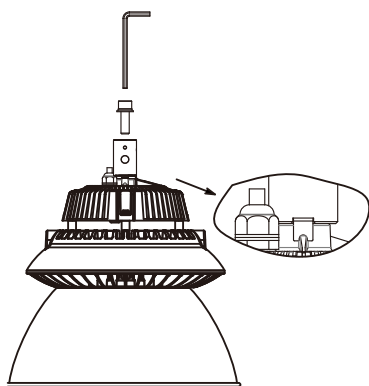


Image 4

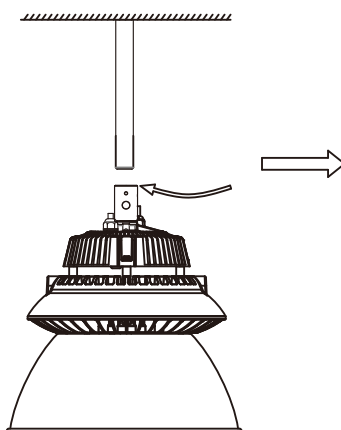


Image 5

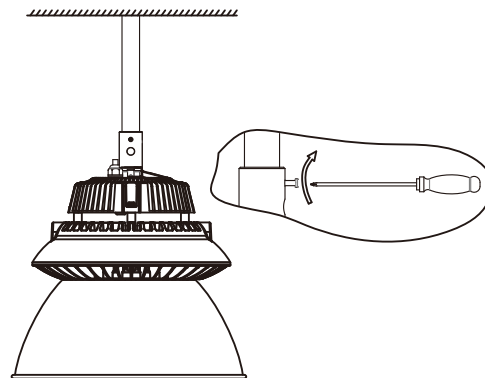
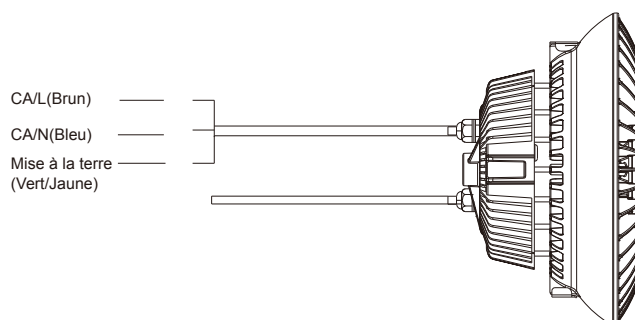
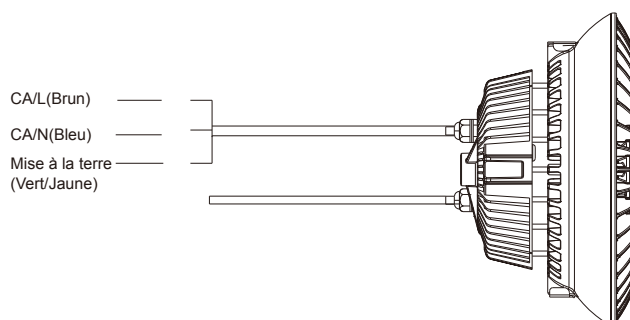
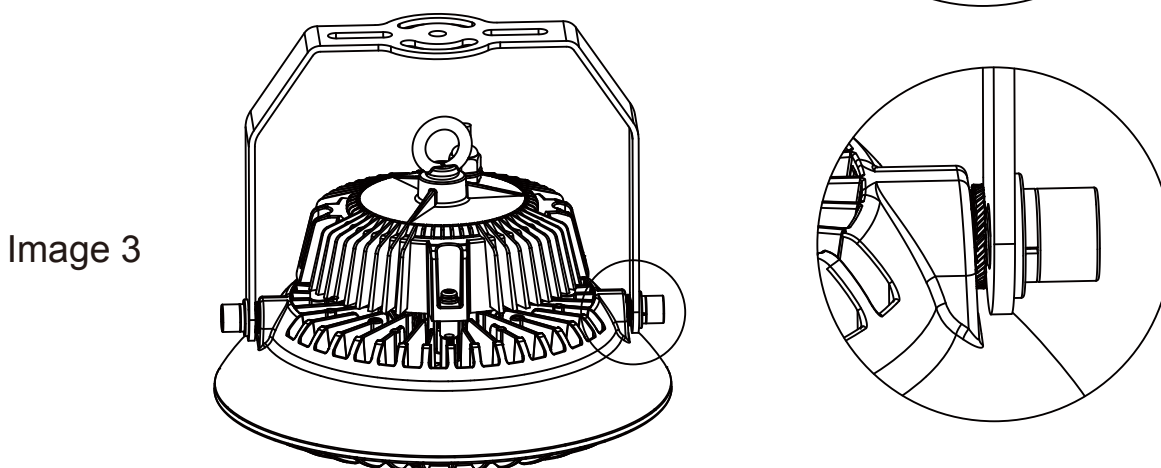
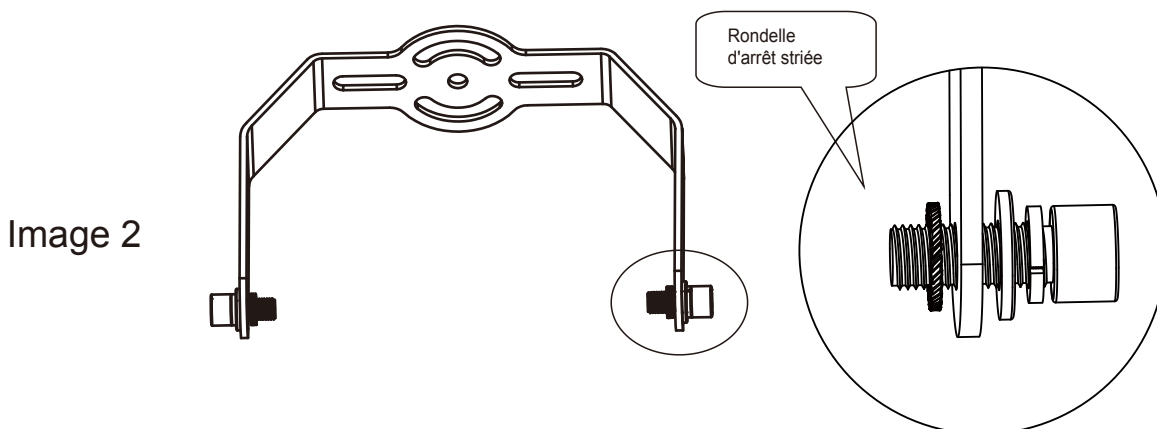
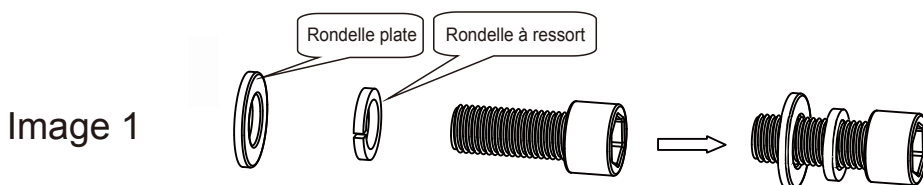


Image 6



Instructions d'installation de support rotatif

1. Insérez la rondelle à ressort M12 et la rondelle plate M12 dans la vis à douille hexagonale M12 (Image 1).
2. Installez la vis à douille hexagonale M12 dans l'orifice latéral du support rotatif et insérez la rondelle d'arrêt striée M12 dans la vis à douille hexagonale (image 2).
3. Utilisez une clé Allen (hex) pour fixer la vis à douille hexagonale M12 dans le bloc du luminaire puis serrez (Image 3).
4. Connectez le luminaire à l'alimentation électrique comme illustré à la suite et mettez-le sous tension.

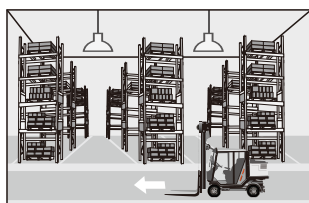


Installation Highbay avec capteur

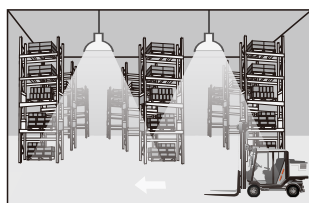
Le capteur est un détecteur de mouvement actif innovant avec système HF 5,8GHz. Le mouvement peut être détecté à travers le plastique, le verre et les matériaux fins non métalliques sauf pour une hauteur de montage supérieure à 15m maxi. Les capteurs assurent des économies d'énergie sans compromis sur le confort. En cas d'usage en combinaison avec des ballasts ou des drivers LED à intensité variable de 1-10V, vous bénéficiez d'une fonction de gradation en 3 étapes, parfaite pour un usage dans certains endroits nécessitant une notification de changement de luminosité avant l'extinction totale.

Fonction de gradation en 3 étapes

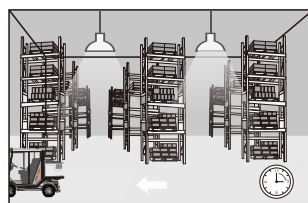
En cas d'usage en combinaison avec des ballasts ou des drivers LED à intensité variable de 1-10V, les capteurs assurent une fonction de gradation en 3 étapes - 100%---> luminosité faible--->éteint. En outre, les capteurs intégrés dans des capteurs de lumière du jour réglables sont très faciles à installer et s'avèrent rentables.



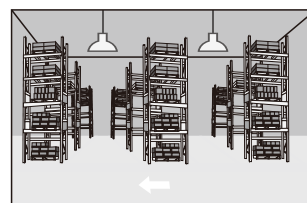
Si la lumière ambiante est suffisante, le capteur n'allume pas la lampe.



Si la lumière ambiante est insuffisante, le capteur allume la lampe en cas de détection d'un mouvement.

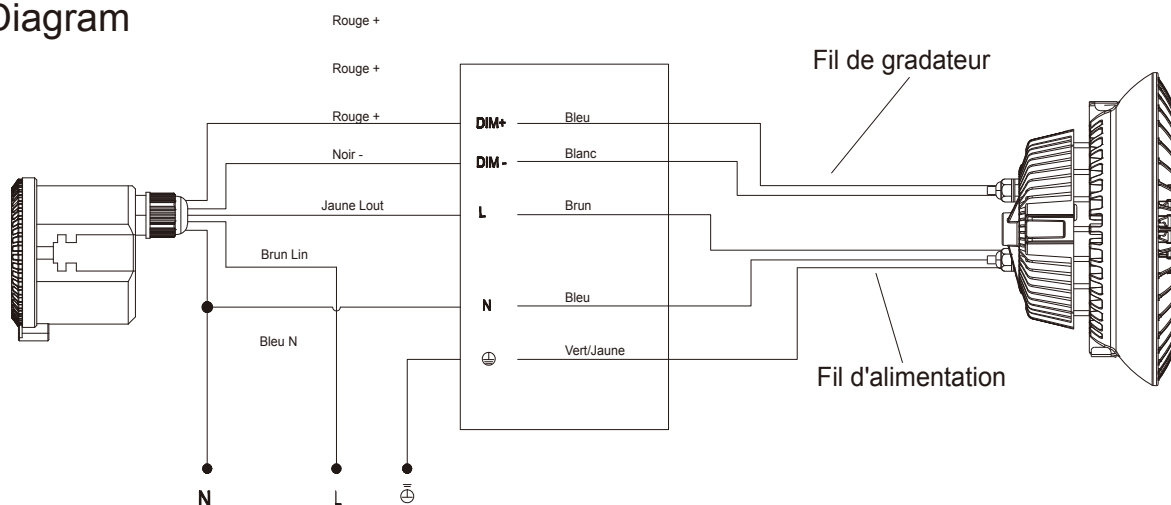


Après un temps de maintien, le capteur atténue la lampe à un niveau faible en l'absence de mouvement dans la zone de détection.



Après un délai d'attente, le capteur éteint la lampe si aucun mouvement n'est détecté dans sa zone de détection.

1. Diagram



2. Utilisez 8 vis M4 pour fixer le capteur sur le support.

Insérez le bout du support dans la rainure du bloc du luminaire et pressez l'autre bout dans le culot de lampe.

