

Installation Instructions – LDSQ4B/LDSQ6B Series Recessed LED Trims

Instructions d'installation – Garnitures à DEL en retrait de la série 6LSQA

Instrucciones de instalación – Terminaciones para LED empotrados de la serie 6LSQA

IMPORTANT: Read carefully before installing fixture.
Retain for future reference.

⚠ WARNING

Risk Of Electrical Shock! Disconnect power at fuse or circuit breaker before installing or servicing.

⚠ WARNING

Risk Of Fire! Do not install insulation within 3 inches (76 mm) of any part of the luminaire fixture or in a way that may entrap heat.

⚠ WARNING

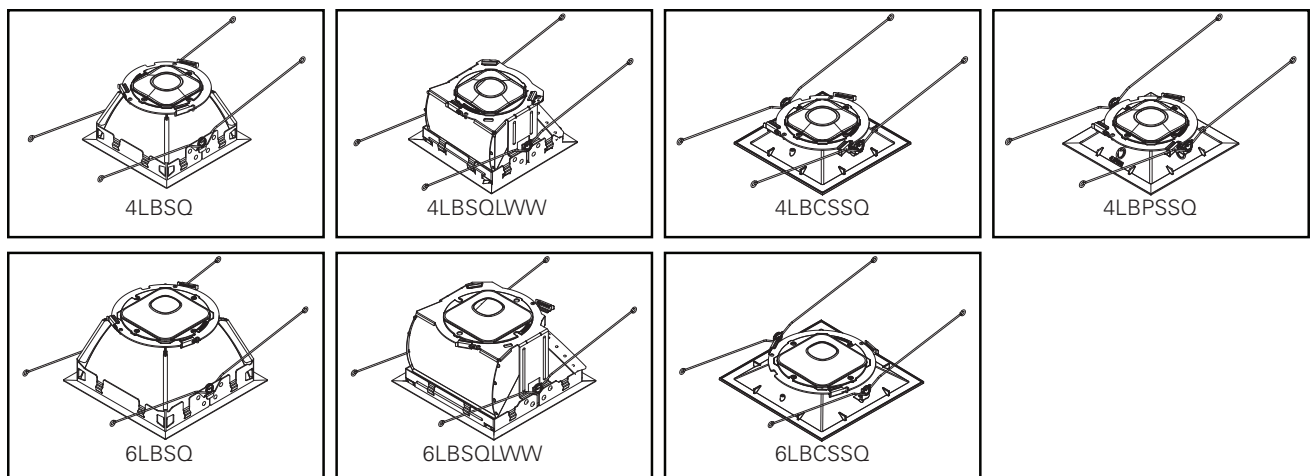
Installation and servicing to be performed only by qualified personnel. If not qualified, consult an electrician.

⚠ WARNING

Do not energize the LED Engine until the protective covering has been removed and the lower trim properly installed. Do not touch the yellow surface of the LED as it may damage the light engine.

SAFETY: When using electrical equipment, basic safety precautions should always be followed, including the following:

1. This unit is for recessed mounting only. Do not use in hazardous locations nor near gas or electric heaters.
2. Do not use this equipment for other than the intended use.
3. Install only in accordance with National Electrical Code and local regulatory agencies' requirements.



INSTALLATION

1. Place end of flexible conduit through frame opening in ceiling exposing upper portion of quick disconnect (Figure 2.).
2. Remove LED engine from protective packaging.
3. Remove trim assembly from protective packaging and rotate side clips (3) outwards. (Figure 4.).
4. Insert LED engine on to trim assembly. Align post on LED engine with slot on trim assembly (Figure 5.).
5. Rotate side clips (3) into place to securely attach trim assembly to LED engine (Figure 6.).
6. Trim ring (optional) should be placed between the ceiling and lower trim.
7. Properly align the connector as shown in (Figure 7.). Plug in the luminaire quick disconnect on the module.
8. Ensure the connector is properly engaged. (Figure 8.).
9. Install the LED engine and trim assembly by inserting the torsion springs into the spring receivers located inside the housing (Figure 9.).

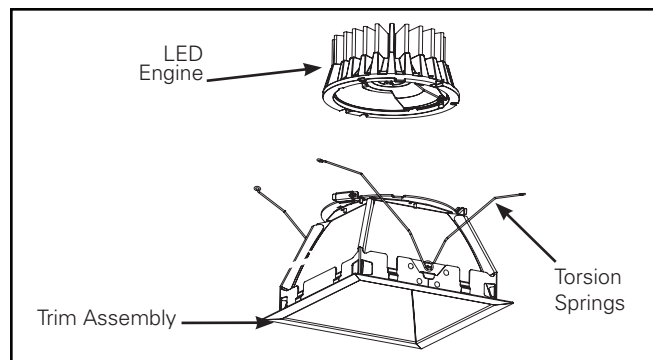


Figure 3

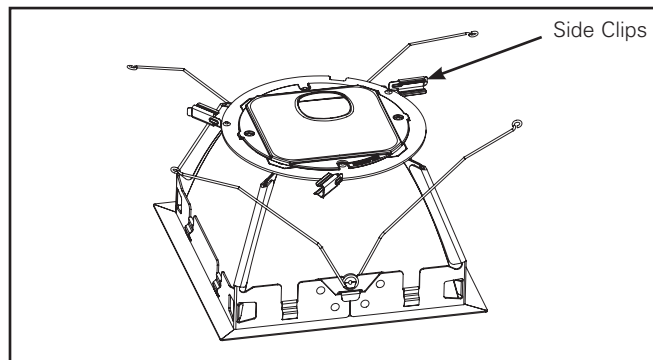


Figure 4

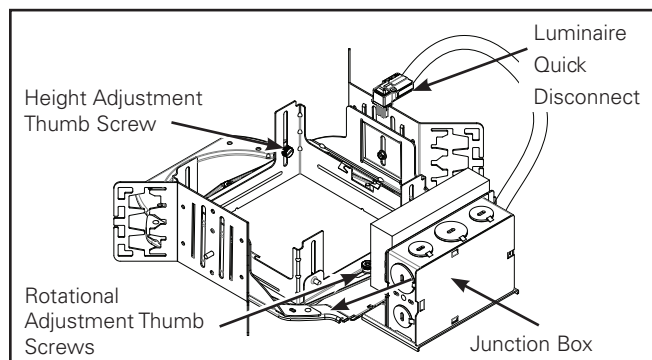


Figure 1

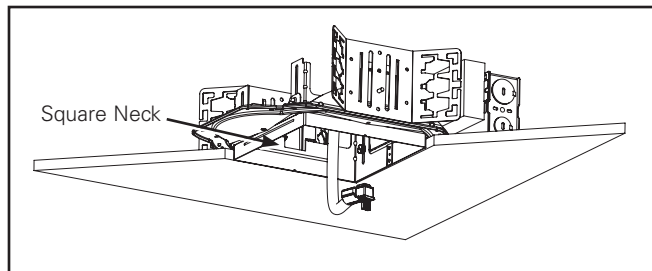


Figure 2

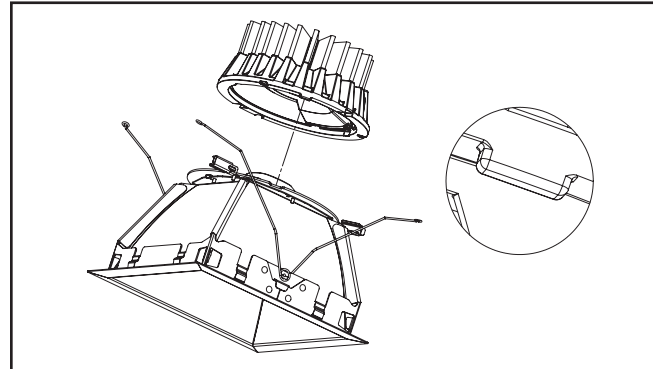


Figure 5

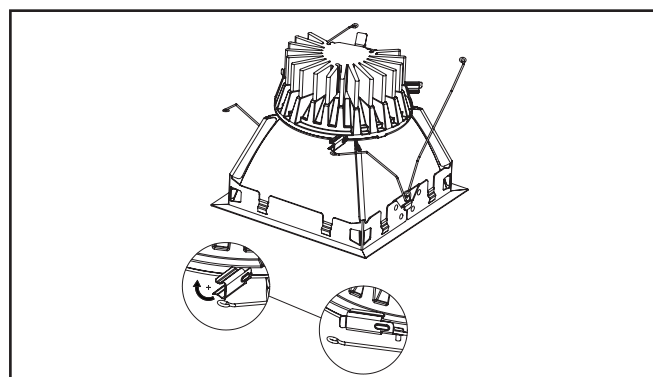


Figure 6

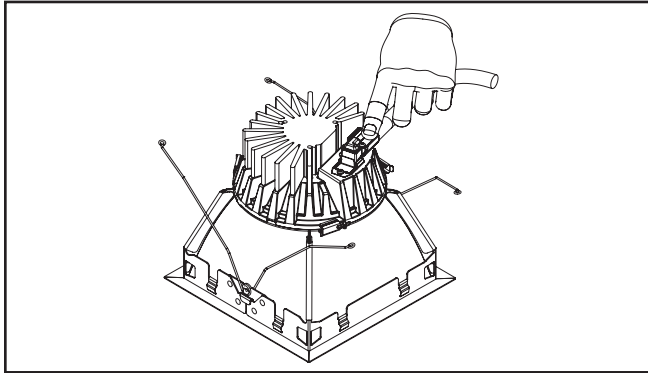


Figure 7

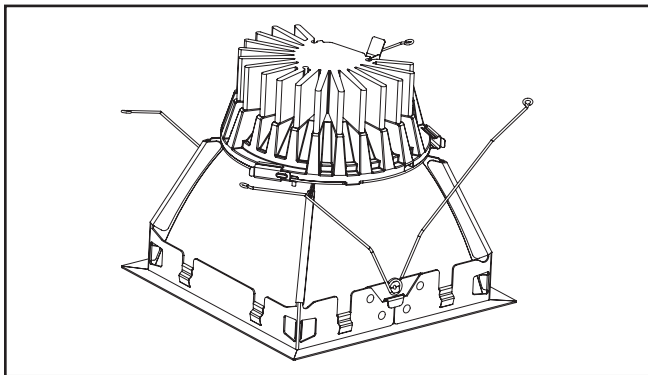


Figure 8

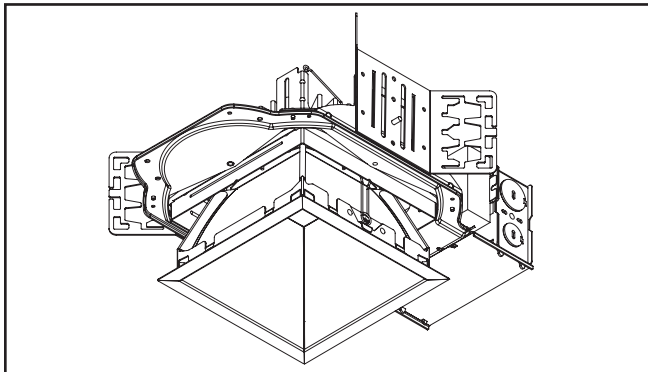


Figure 9

Cleaning

To Clean Trims:

1. Press in on white plastic latch to remove upper reflector and clean lens. (Figure 10 & 11.)
2. Gently wipe with soft, clean, dry lint-free cloth to remove dust.
3. Wipe with mild detergent solution on a soft, clean cloth to remove fingerprints and stains.
4. Rinse with clean water and dry with soft, clean, dry lint-free cloth.

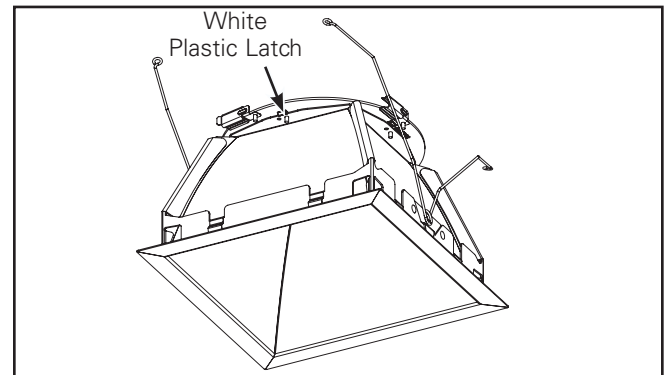


Figure 10

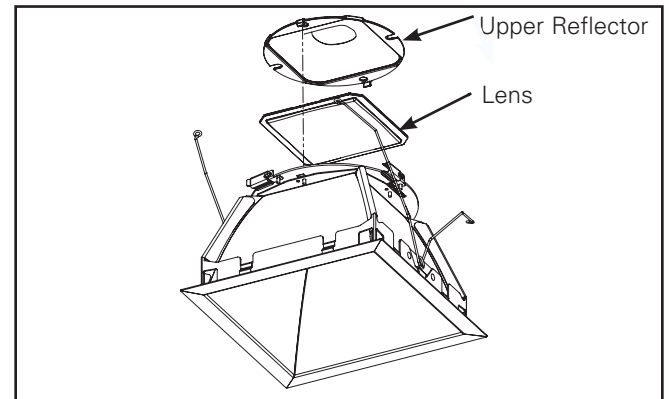


Figure 11

IMPORTANT: Lisez attentivement avant d'installer le luminaire. Conservez pour une référence future.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de décharge électrique! Mettez l'alimentation électrique hors tension en enlevant le fusible ou en déclenchant le disjoncteur avant l'installation ou l'entretien.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'incendie! N'installez aucune isolation à moins de 76 mm (3 po) de toute partie du luminaire ou dans un endroit qui pourrait emprisonner la chaleur.

⚠ AVERTISSEMENT

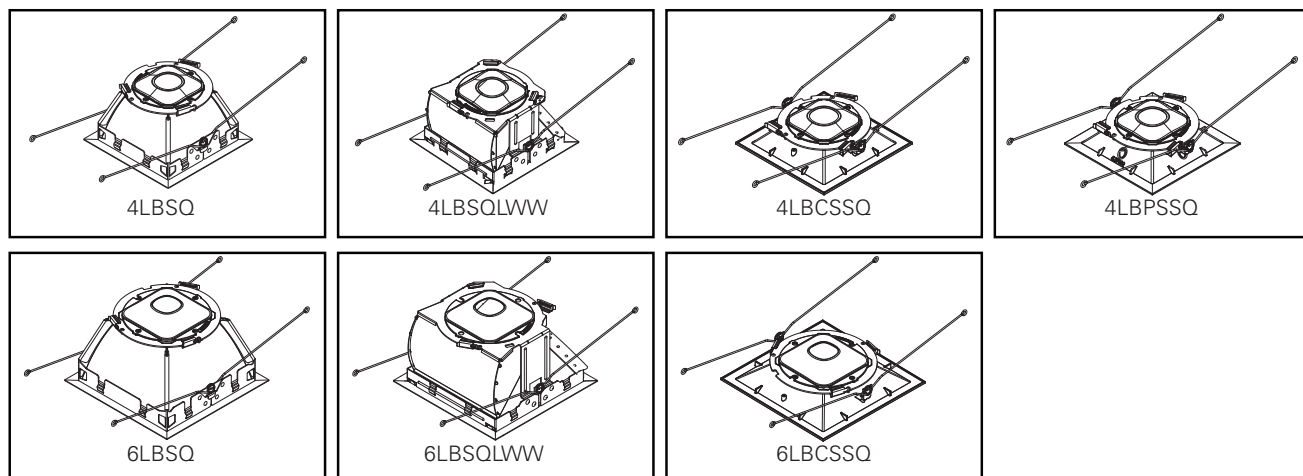
L'installation et l'entretien doivent seulement être effectués par du personnel qualifié. Si vous n'êtes pas qualifié pour effectuer l'installation, faites appel à un électricien.

⚠ AVERTISSEMENT

N'alimentez pas la DEL avant que le revêtement protecteur ait été retiré et que la garniture inférieure ait été installée. Ne touchez pas à la surface jaune de la DEL puisque cela pourrait endommager le moteur lumineux.

SÉCURITÉ: Lorsque vous utilisez un appareil électrique, vous devez toujours respecter les mesures de sécurité élémentaires, y compris les suivantes:

1. Ce modèle n'est destiné qu'à un montage encastré. Ne l'utilisez pas dans des endroits dangereux ou à proximité d'un appareil de chauffage au gaz ou électrique.
2. N'utilisez pas cet équipement à d'autres fins que celles prévues.
3. Installez l'appareil conformément aux exigences du Code national de l'électricité et des organismes de réglementation locaux.



INSTALLATION

1. Insérez l'extrémité de la conduite flexible dans l'ouverture de la structure d'ouverture du plafond exposant la partie supérieure de la prise de débranchement rapide (Figure 2).
2. Retirez le moteur lumineux à DEL de son emballage de protection.
3. Retirez l'assemblage de la garniture de l'emballage protecteur et tournez les attaches latérales (3) vers l'extérieur. (Figure 4).
4. Insérez le moteur lumineux à DEL sur l'assemblage de la garniture. Alignez la languette sur le moteur lumineux à DEL sur l'assemblage de la garniture (Figure 5).

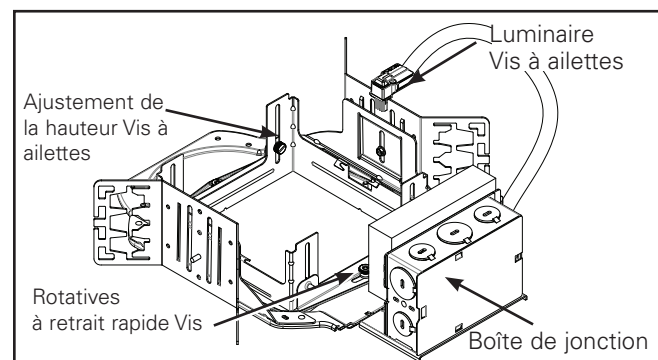


Figure 1.

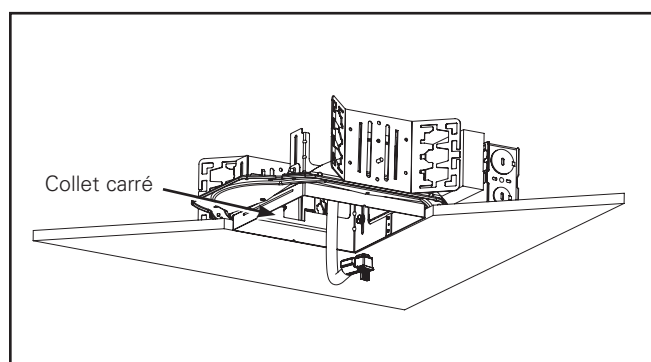


Figure 2.

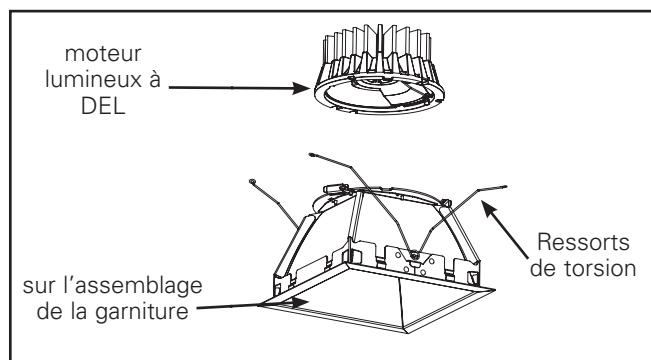


Figure 3.

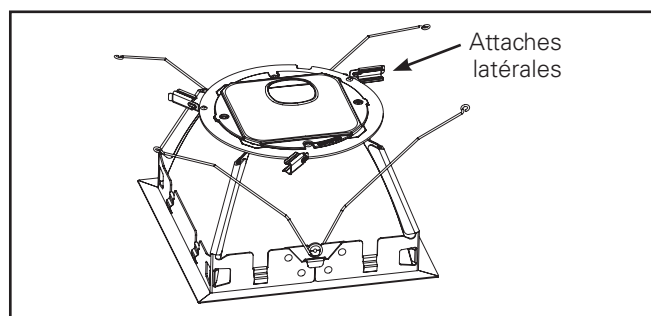


Figure 4.

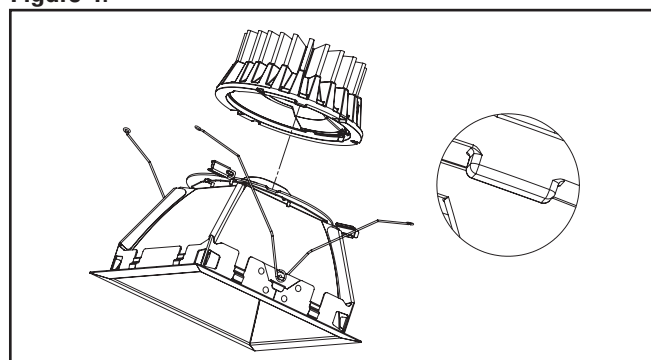


Figure 5.

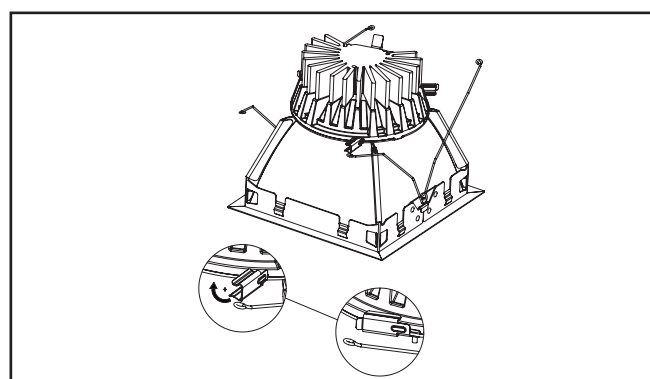


Figure 6.

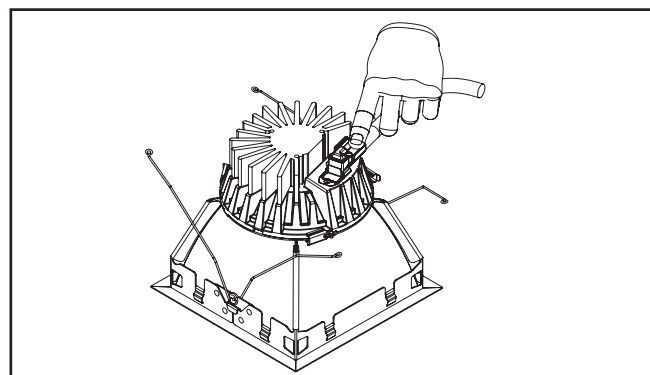


Figure 7.

5. Tournez les attaches latérales (3) en place pour fixer l'assemblage de la garniture au moteur lumineux à DEL en toute sécurité (Figure 6)
6. La bague de garniture (en option) doit être placée entre le plafond et la garniture inférieure.
7. Alignez correctement le connecteur comme indiqué en (Figure 7). Branchez la prise de débranchement rapide du luminaire sur le module.

8. Assurez-vous que le connecteur est correctement enclenché. (Figure 8).
9. Installez le moteur lumineux à DEL et l'assemblage de la garniture en insérant les ressorts de torsion dans les récepteurs en spirale qui se trouvent à l'intérieur du boîtier (Figure 9).

Nettoyage

Pour nettoyer les garnitures :

1. Appuyez sur le loquet en plastique blanc pour retirer le réflecteur supérieur et nettoyer la lentille. (Figures 10 & 11).
2. Essuyez délicatement avec un chiffon doux, propre, sec et non-pelucheux pour enlever la poussière.
3. Frottez avec un chiffon doux et propre imbibé de détergent doux pour enlever les empreintes de doigts et les taches.
4. Rincez à l'eau propre puis séchez avec un chiffon doux, propre, sec et non-pelucheux.

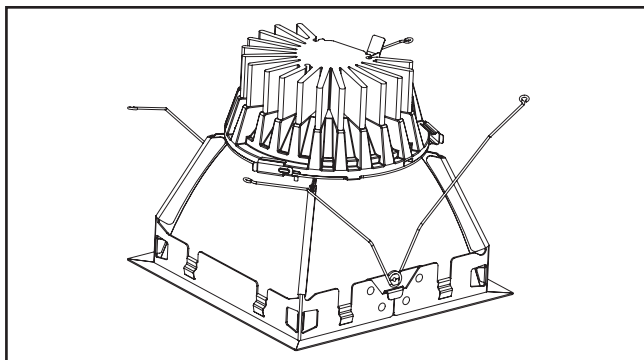


Figure 8.

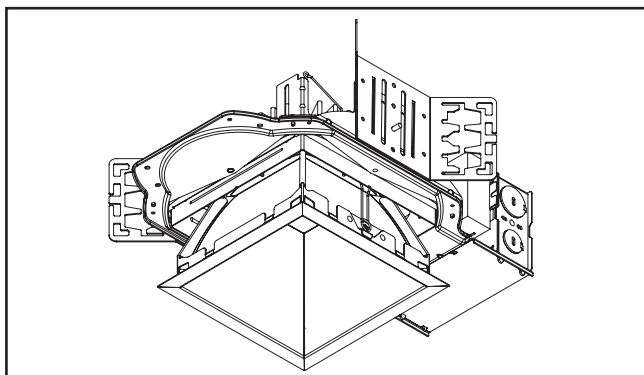


Figure 9.

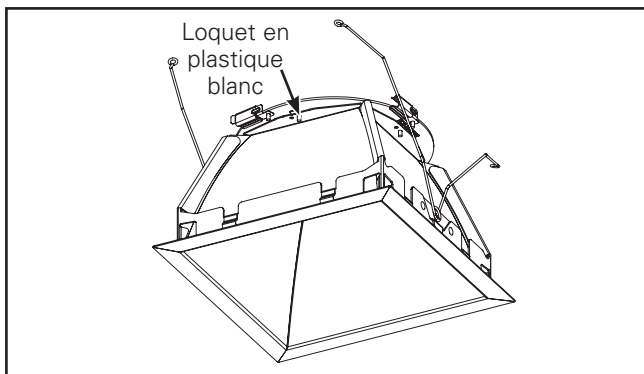


Figure 10.

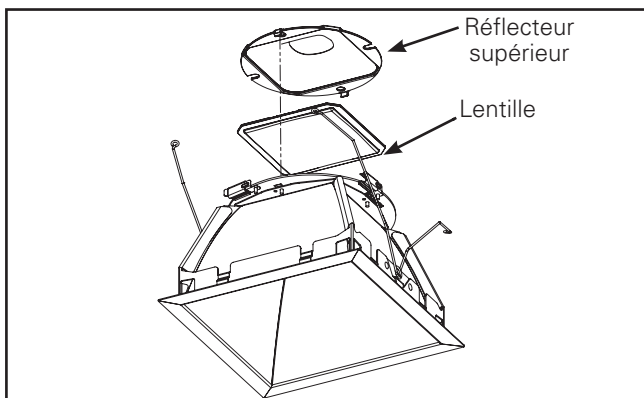


Figure 11.

IMPORTANTE: Lea atentamente antes de instalar la luminaria. Conserve estas instrucciones para tenerlas como referencia futura.

⚠ ADVERTENCIA

¡Riesgo de descarga eléctrica! Desconecte la alimentación en el disyuntor o fusible antes de instalar o realizar tareas de mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA

¡Riesgo de incendio! No instale el aislamiento a menos de 3 pulgadas (76 mm) de cualquier parte de la luminaria o de manera tal que pueda retener calor.

⚠ ADVERTENCIA

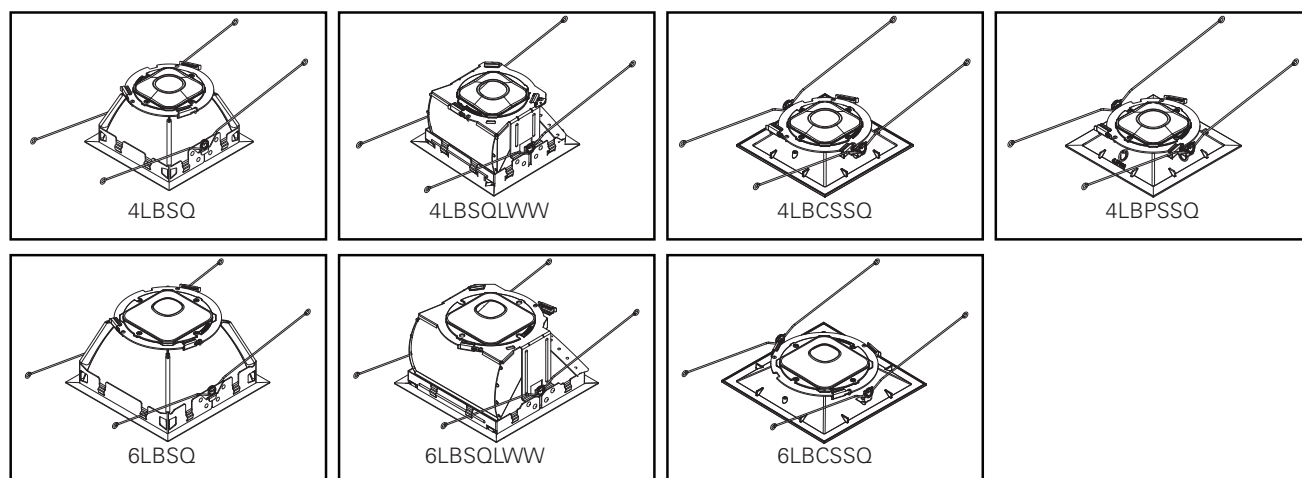
Solo personal cualificado debe realizar la instalación y el servicio de mantenimiento. Si no está cualificado, consulte con un electricista.

⚠ ADVERTENCIA

No encienda el motor de la luminaria LED hasta haber quitado la funda de protección e instalado la moldura inferior correctamente. No toque la superficie amarilla del LED ya que ello puede dañar el motor de la luz.

SEGURIDAD: Cuando utilice equipos eléctricos, siempre debe seguir precauciones de seguridad básicas, incluidas las siguientes:

1. Esta unidad es para montaje empotrado solamente. No la utilice en ubicaciones peligrosas ni cerca de estufas de gas o eléctricas.
2. No utilice este equipo para otro fin diferente al indicado.
3. Instale únicamente de conformidad con el Código Eléctrico Nacional y los requerimientos de las agencias regulatorias locales.



INSTALACIÓN

1. Coloque el extremo del conducto flexible a través de la apertura del marco en el techo tal que quede expuesta la parte superior del dispositivo de desconexión rápida (Figura 2.).
2. Quite el motor LED del embalaje protector.

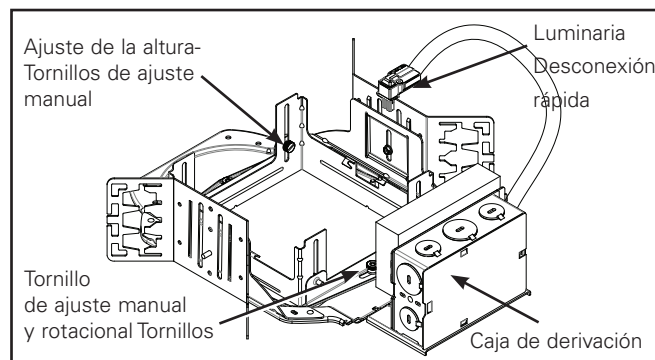


Figura 1.

Instrucciones de instalación de las luminarias LED empotradas de uso comercial para áreas ocultas LDSQ4B y LDSQ6B

3. Retire la unidad de la moldura del embalaje protector y gire los ganchos laterales (3) hacia afuera. (Figura 4.).
4. Inserte el motor LED en la unidad de la moldura. Alinee el poste en el motor LED con la ranura de la unidad de la moldura (Figura 5.).
5. Rote los ganchos laterales (3) en el lugar para fijar firmemente la moldura al motor LED (Figura 6.).
6. El anillo de la moldura (opcional) debe colocarse entre el techo y la moldura inferior.
7. Alinee correctamente el conector como se muestra en (Figura 7.). Enchufe en el módulo el dispositivo de desconexión rápida de la luminaria.

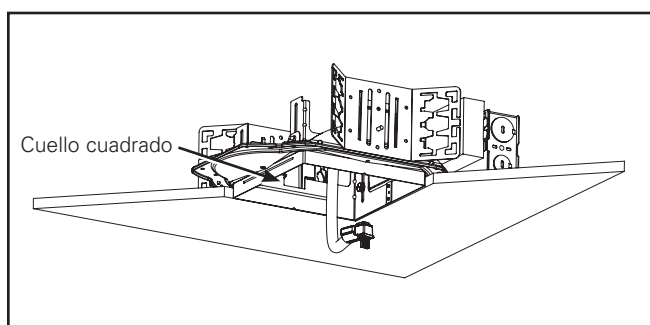


Figura 2.

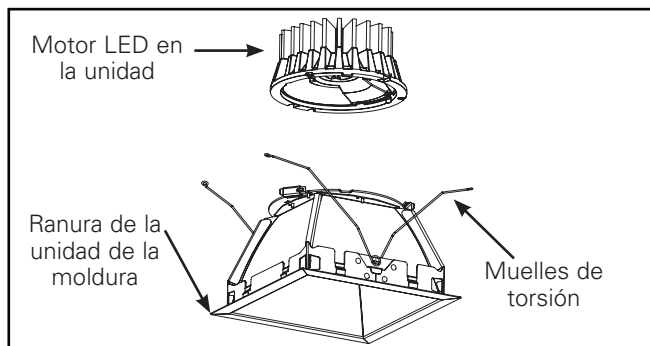


Figura 3.

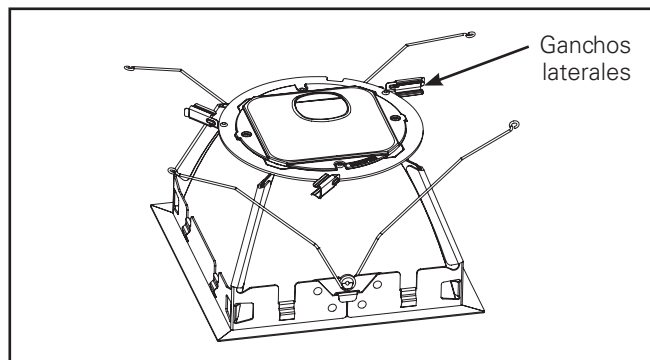


Figura 4.

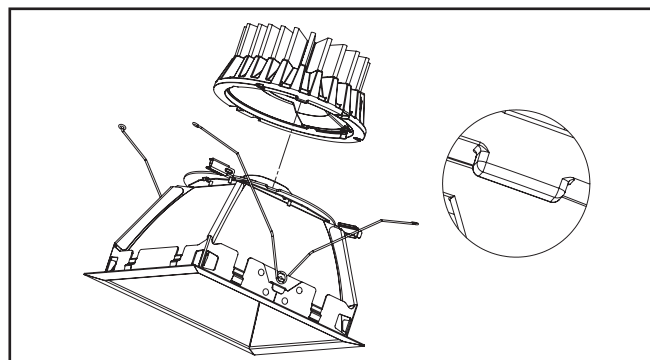


Figura 5.

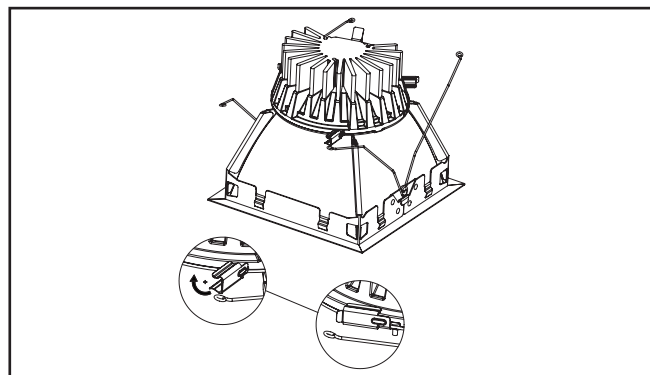


Figura 6.

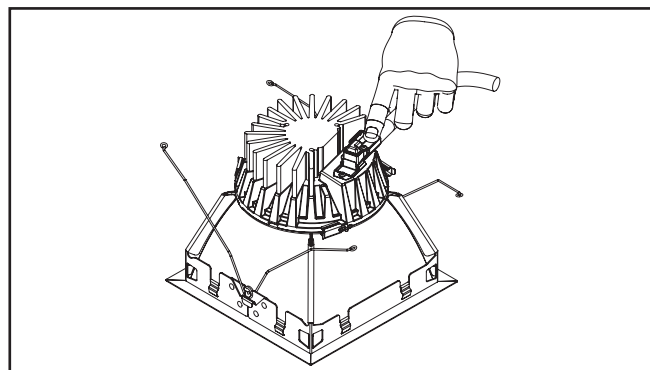


Figura 7.

Instrucciones de instalación de las luminarias LED empotradas de uso comercial para áreas ocultas LDSQ4B y LDSQ6B

8. Asegúrese de que el conector esté debidamente adherido. (Figura 8.).
9. Instale el motor de la luminaria LED y la unidad de la moldura insertando los muelles de torsión en los receptores del muelle ubicados dentro del alojamiento (Figura 9).

Limpieza

Para limpiar las molduras:

1. Presione el cierre plástico blanco para quitar el reflector superior y limpie el lente. (Figuras 10 y 11.).
2. Frote suavemente con un trapo suave, limpio, seco y sin pelusas para quitar el polvo.
3. Frote con una solución de detergente suave en un trapo suave y limpio para quitar las huellas digitales y las manchas.
4. Enjuague con agua limpia y seque con un trapo suave, limpio, seco y sin pelusa.

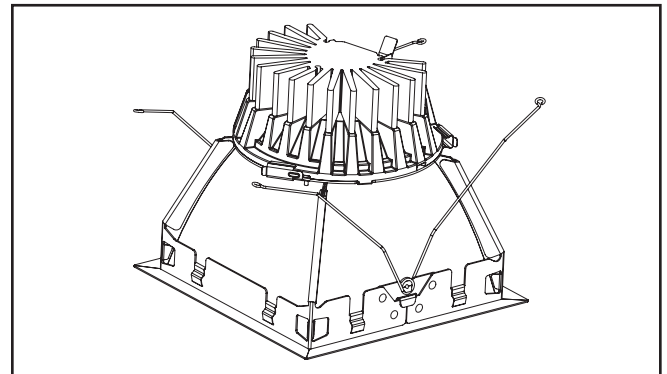


Figura 8.

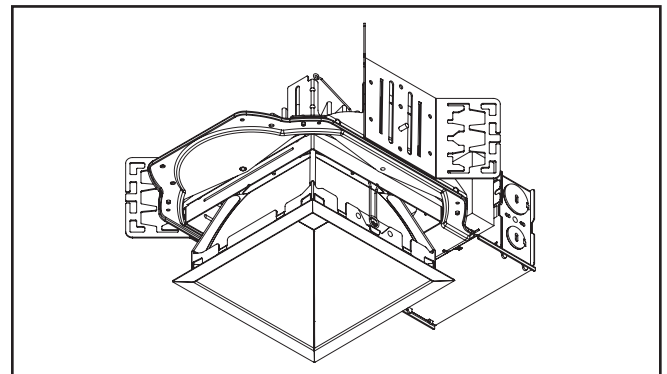


Figura 9.

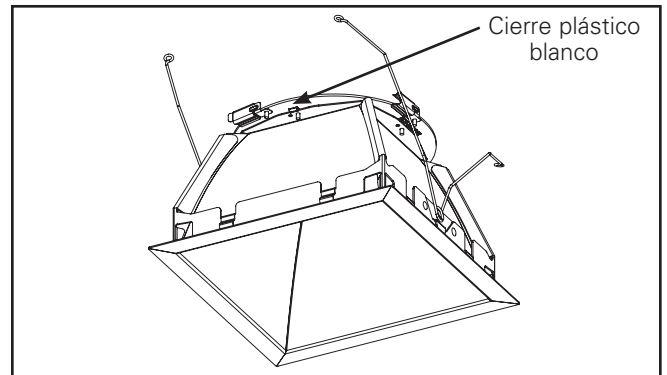


Figura 10.

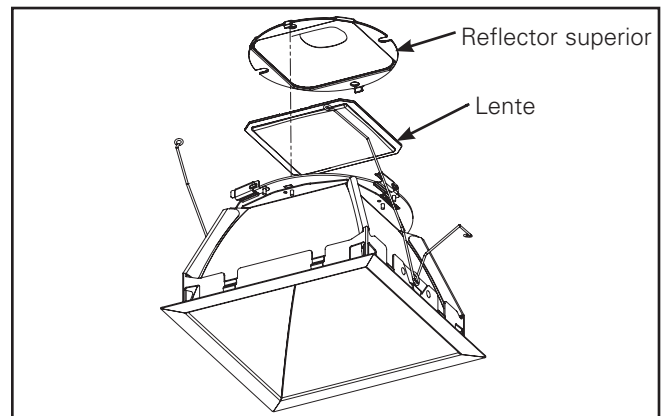


Figura 11.

Warranties and Limitation of Liability

Please refer to www.cooperlighting.com for our terms and conditions.

Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site www.cooperlighting.com pour obtenir les conditions générales.

Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite www.cooperlighting.com para conocer nuestros términos y condiciones.



Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com

© 2020 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Printed in USA
Imprimé aux États-Unis
Impreso en los EE. UU.
Publication No. IB520023ML

Cooper Lighting Solutions is a
registered trademark.
All trademarks are property
of their respective owners.

Cooper Lighting Solutions est une
marque de commerce déposée. Toutes
les autres marques de commerce sont
la propriété de leur propriétaire
respectif.

Cooper Lighting Solutions es una
marca comercial registrada. Todas las
marcas comerciales son propiedad de
sus respectivos propietarios.