

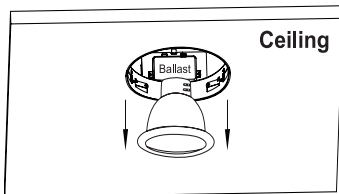
Safety Precautions:

Read all instructions completely before beginning. Keep these instructions in a safe place for future reference.

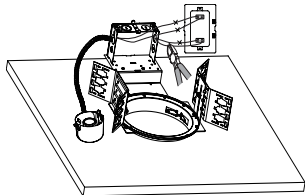
1. To reduce risk of fire and over-heating, make sure all connections are tight.
2. Turn off the electrical power before proceeding.
3. **WARNING: RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK.** LED Retrofit Kit installation requires knowledge of luminaires electrical systems, if not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.
4. **WARNING: RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK.** Install these kits only in the luminaires that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings.
5. **WARNING:** To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.
6. Do not make or alter any open holes in enclosure of wiring or electrical components during kit installation.

Installation Instructions:

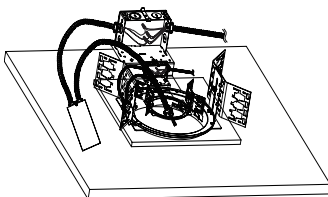
1. Remove and discard existing reflector. Do not remove existing retaining clips from mounting frame. If existing clips are damaged or lost supplied retaining clips can be used to secure the downlight retrofit.



2. Locate J-box containing supply wires and cut all supply wires leading to the ballast.

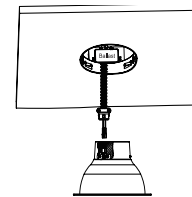


3. Place LED driver box through the ceiling cut-out and allow it to rest on ceiling.

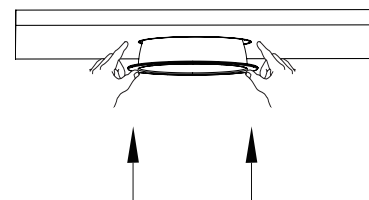


4. Install the retrofit supply conduit into the existing junction box.

5. Connect the supply wire to the LED driver using approved wire connectors in accordance with local and national codes. Purple and grey wires are for use with a 0-10v dimming control only. Please cap off if the down light retrofit will not be dimmed. Please follow instructions found in the owner's manual of the 0-10v dimming control used.
6. Connect GND to wire of green in accordance with local and national codes.
7. Plug the quick connector from the driver case conduit into the mating connector in the LED engine and reflector. Confirm connection is secure.



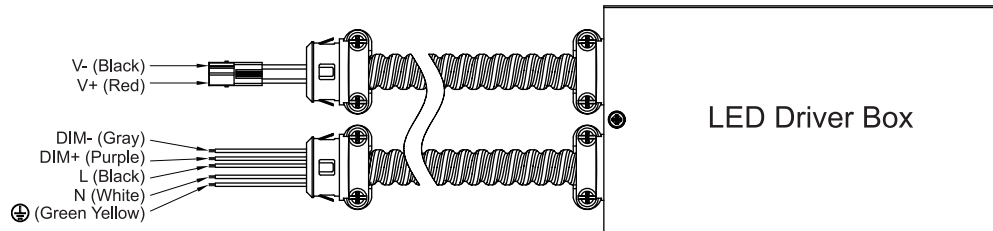
8. Push reflector up through existing mounting frame and flush to the ceiling.



Dimming:

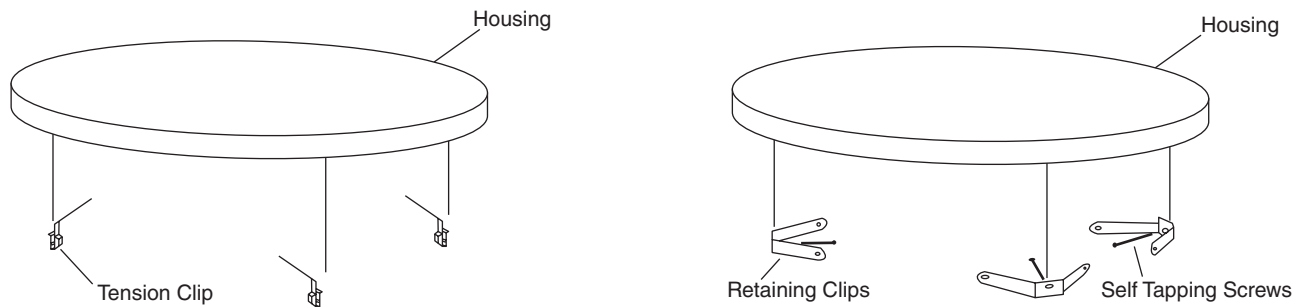
The product is dimmable and can work with 0-10V dimmers.

Follow the instruction of dimmers; connect the purple and grey color wires from the retrofit with the dimming control wires.



Optional Mounting Clips: (when original are broken, lost, or no longer secure reflector properly)

If the aperture of the recessed fixture frame has a visible edge use the tension clips. Tension clips are installed by pushing upward on the edge of the recessed fixture frame as shown in the figure below. If no edge is visible attach angled brackets to the interior of the recessed fixture aperture using supplied pan head screws, or other appropriate fastener as shown below.



Housing Compatibility:

6 INCH LED COMMERCIAL DOWNLIGHT FITS 6" MIN TO 6.7" MAX MOUNTING FRAME DIAMETERS

8 INCH LED COMMERCIAL DOWNLIGHT FITS 7.7" MIN TO 8.4" MAX MOUNTING FRAME DIAMETERS

10 INCH LED COMMERCIAL DOWNLIGHT FITS 10" MIN TO 10.7" MAX MOUNTING FRAME DIAMETERS

watch > like > follow



selection. solutions. simplicity. eiko.com

23220 W. 84th St, Shawnee, KS 66227 · (P) 1.800.852.2217 (F) 1.800.492.8975

Canada: 81 King St, Barrie, ON L4N 6B5 · (P) 1.888.410.8151 (F) 1.888.705.1335

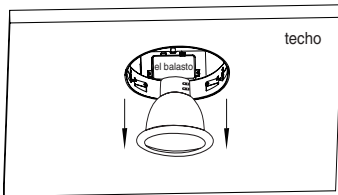
Precauciones de Seguridad:

Lea las instrucciones completas antes de comenzar. Mantenga estas instrucciones en un lugar seguro para futuras referencias.

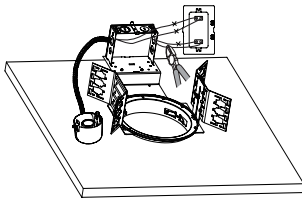
1. Para reducir el riesgo de incendio o sobrecalentamiento, asegúrese de que todas las conexiones están ajustadas.
2. Apague la energía eléctrica antes de proceder.
3. **ADVERTENCIA: RIESGO DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO.** La instalación del kit retrofit LED requiere conocimientos sobre sistemas eléctricos de luminarias. Si no está cualificado, no intente la instalación. Contacte a un electricista cualificado.
4. **ADVERTENCIA: RIESGO DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO.** Instale este kit sólo en las luminarias que tengan las características de fabricación y las dimensiones mostradas en las fotografías y/o dibujos.
5. **ADVERTENCIA:** Para prevenir daño o abrasión del cableado, no exponga el cableado a bordes de hojas de metal u otros objetos corto punzantes.
6. No altere los huecos abiertos en la caja de cableado o en los componentes eléctricos durante la instalación del kit.

Instrucciones de instalación:

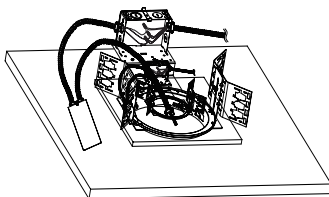
1. Remueva y descarte el reflector existente. No remueva los clips retenedores existentes de marco de montaje. Si los clips existentes están dañados o perdidos, los clips retenedores suministrados pueden ser usados para asegurar la luminaria descendente.



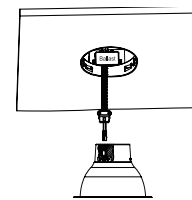
2. Localice los cables de suministro en la caja de conexión y corte todos los cables que vayan hacia el balastro.



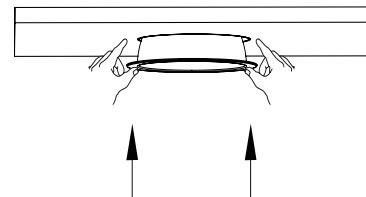
3. Coloque la caja del driver Led en el agujero del cielorraso.



4. Instale el conducto de suministro en la caja de conexiones existente.
5. Conecte el cable de suministro al driver LED usando los conectores aprobados de acuerdo con los códigos nacionales y locales. Los cables púrpura y gris son para uso con un control de variador de luz de 0-10v. Por favor, cúbralos si la luminaria no tendrá variador. Por favor siga las instrucciones del control del variador situadas en el manual del propietario.
6. Conecte el GND al cable de acuerdo con los códigos nacionales y locales.
7. Conecte el conector del conducto del driver en el conector de apareamiento en el reflector y motor LED. Confirme que las conexiones son seguras.



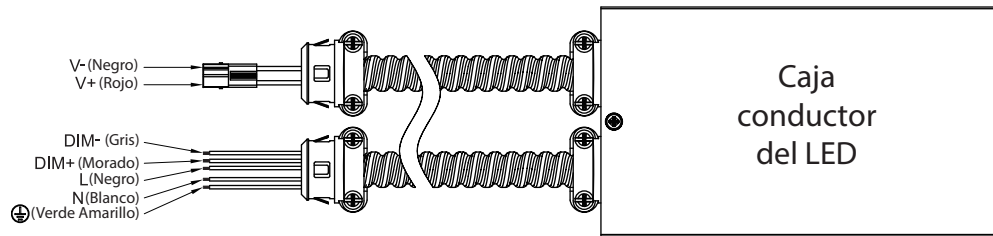
8. Empuje el reflector al marco de montaje y nivele con el cielorraso.



Regulador de luz:

El producto es regulable y puede funcionar con reguladores de 0-10V.

Siga las instrucciones del regulador; conecte los cables púrpuras y gris del Retrofit con los cables del control del regulador.

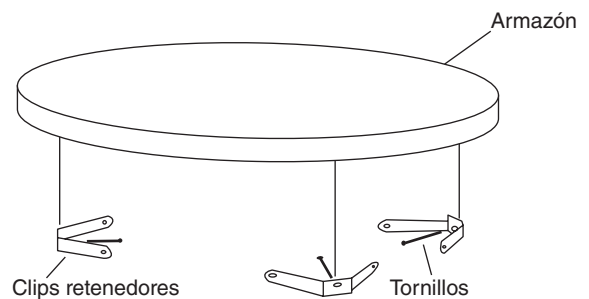
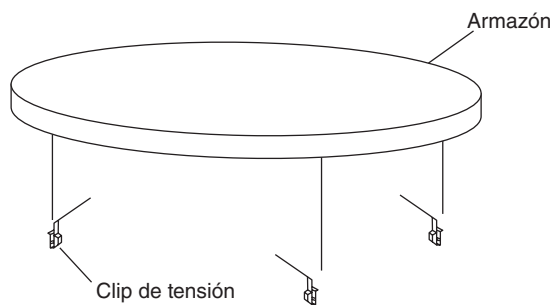


Clips opcionales de montaje:

(cuando los originales están rotos, perdidos o no aseguran el reflector apropiadamente)

Si la apertura del marco de la luminaria descendente tiene un borde visible use los clips de tensión. Los clips de tensión son instalados empujando hacia arriba en el borde de la luminaria descendente, como se muestra en la figura.

Si no hay un borde visible, coloque los soportes en el interior de la apertura de la luminaria descendente usando los tornillos suministrados u otra herramienta apropiada, como se muestra a continuación.



Compatibilidad de armazón:

LA LUMINARIA DESCENDENTE DE 6 PULGADAS SE ADAPTA A DIAMETROS DE SOPORTE MONTAJE DE 6" A 6.7" COMO MÁXIMO.

LA LUMINARIA DESCENDENTE DE 8 PULGADAS SE ADAPTA A DIAMETROS DE SOPORTE MONTAJE DE 7.7" A 8.4" COMO MÁXIMO.

LA LUMINARIA DESCENDENTE DE 10 PULGADAS SE ADAPTA A DIAMETROS DE SOPORTE DE MONTAJE DE 10" A 10.7" COMO MÁXIMO.

watch > like > follow



selection. solutions. simplicity. eiko.com

23220 W. 84th St, Shawnee, KS 66227 · (P) 1.800.852.2217 (F) 1.800.492.8975

Canada: 81 King St, Barrie, ON L4N 6B5 · (P) 1.888.410.8151 (F) 1.888.705.1335

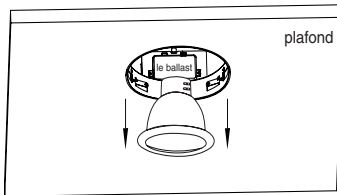
Mesures de sécurité:

Lisez toutes les instructions avant de débiter. Conservez ces instructions dans un endroit sûr pour référence future.

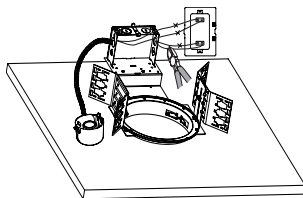
1. Pour réduire les risques d'incendie et de surchauffe, assurez-vous que toutes les connexions sont bien serrées.
2. Coupez l'alimentation électrique avant de procéder.
3. ATTENTION: RISQUE D'INCENDIE OU CHOC ÉLECTRIQUE. L'installation du Kit Retrofit LED exige une connaissance des systèmes électriques des luminaires, si pas qualifié, ne pas essayer de l'installation. Contactez un électricien qualifié.
4. ATTENTION: RISQUE D'INCENDIE OU CHOC ÉLECTRIQUE. Installez ces kits que dans les luminaires qui ont les caractéristiques de construction et dimensions indiquées dans les photographies et / ou dessins.
5. ATTENTION: Pour éviter d'endommager le câblage ou à l'abrasion, ne pas exposer le câblage aux bords de feuilles de métal ou d'autres objets pointus.
6. Ne pas faire ou modifier les trous ouverts dans boîtier de câblage ou les composants électriques lors de l'installation du kit.

Instructions d'installation:

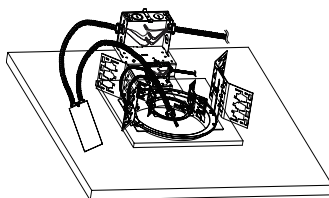
1. Retirez et jetez le réflecteur existant. Ne pas retirer clips de fixation existant du châssis de montage. Si les clips existants sont endommagés ou perdus, les clips de fixation fournis peuvent être utilisés pour assurer l'éclairage encastré.



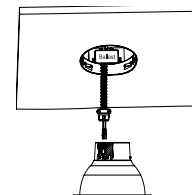
2. Localisez la boîte de jonction contenant des fils d'alimentation et couper tous les fils d'alimentation qui conduisent au ballast.



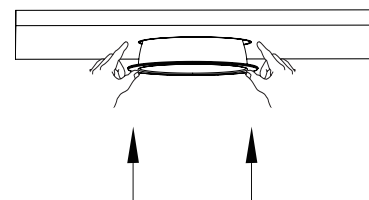
3. Placez la boîte de driver de LED à travers des trous du plafond et laissez-le reposer sur le plafond.



4. Installez le conduit Retrofit de l'alimentation dans la boîte de jonction existant.
5. Connectez le fil d'alimentation du driver de LED en utilisant les connecteurs approuvés conformément aux codes locaux et nationaux. Les câbles violet et gris sont à utiliser seulement avec un contrôle de variateur de 0-10V. S'il vous plaît couvrir les câbles si l'éclairage encastré ne sera pas utiliser avec variateur de lumière. S'il vous plaît suivre les instructions figurant dans le manuel de la commande de variateur de lumière de 0-10V.
6. Connectez GND aux câbles verts conformément aux codes locaux et nationaux.
7. Branchez le connecteur rapide du conduit de boîtier de driver dans le connecteur d'accouplement dans le moteur et le réflecteur de LED. Confirmez la connexion est sécurisée.

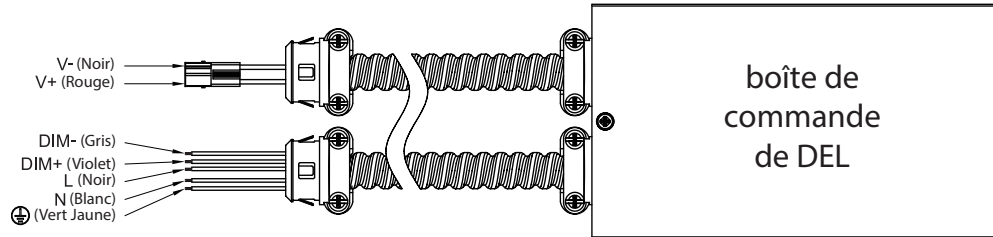


8. Poussez réflecteur à travers châssis de montage et au ras du plafond.



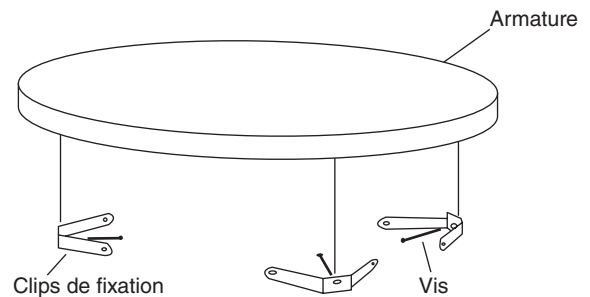
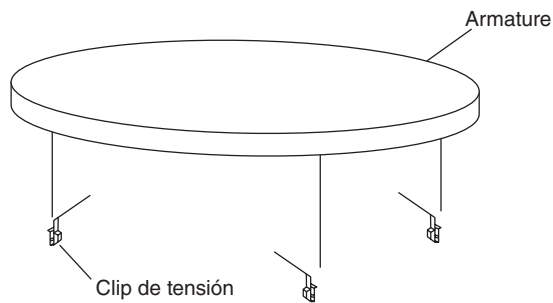
Variateur:

Le produit est réglable et peut travailler avec variateurs de 0-10V. Suivez les instructions du variateur; connectez les câbles violet et gris de Retrofit avec les câbles du variateur.



Clips de fixation optionnelle: (Quand les original sont cassé, perdu ou ne pas fixer le réflecteur correctement)

Si l'ouverture du châssis du luminaire présente un bord visible, utilisez les clips de tension. Les clips de tension sont installés en poussant vers le haut sur le bord du cadre de fixation du luminaire comme le montre le schéma ci-dessous. Si aucun bord n'est visible, fixez les supports à l'intérieur de l'ouverture du luminaire encastré en utilisant les vis fournis, ou autre moyen de fixation approprié comme indiqué ci-dessous.



Compatibilité d'armature:

LE LUMINAIRE ENCASTRÉ DE 6 POUCHES DE DIAMÈTRE EST CONÇUE POUR CADRE DE MONTAGE DE 6" OU 6.7"
 LE LUMINAIRE ENCASTRÉ DE 8 POUCHES DE DIAMÈTRE EST CONÇUE POUR CADRE DE MONTAGE DE 7 " OU 8.4"
 LE LUMINAIRE ENCASTRÉ DE 10 POUCHES DE DIAMÈTRE EST CONÇUE POUR CADRE DE MONTAGE DE 10" OU 10.7"

watch > like > follow



selection. solutions. simplicity. eiko.com

23220 W. 84th St, Shawnee, KS 66227 · (P) 1.800.852.2217 (F) 1.800.492.8975

Canada: 81 King St, Barrie, ON L4N 6B5 · (P) 1.888.410.8151 (F) 1.888.705.1335