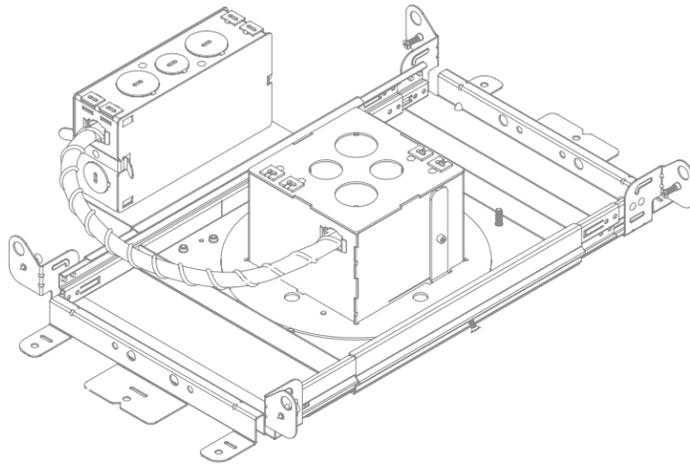




M-Series

Square Low Profile Housing



For use with DRD2 and DRD4 LED Module
Pour une utilisation avec DRD2 et DRD4 Module DEL

Safety Information

Informations sur la Sécurité

For your safety, read and understand these instructions completely before starting installation.

The electrical product contained herein is designed to meet the requirements of UL 1598 and the current NFP regulations as published in the NEC. Specific modifications and revisions in your area may differ from this standard. Compliance with local building and electrical codes must be confirmed before installation.

WARNING - To prevent wiring damage or abrasion, do not pinch or damage exposed wiring during installation. Keep away from edges of sheet metal or other sharp objects.

WARNING - Risk of fire or electric shock. Installation of this retrofit assembly requires a person familiar with the construction and operation of the luminaire's electrical system and the hazard involved. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.

WARNING - Risk of fire or electric shock. Install this kit only in the luminaires that have the construction features shown in the photographs and / or drawings. Do not make or alter any open holes in an enclosure or wiring or electrical components during kit installation.

WARNING - Risk of fire or electric shock. Do not alter, relocate or remove wiring, lampholders, power supply, or any other electrical component.

Pour votre sécurité, lire et comprendre ces instructions avant de commencer l'installation.

Ce produit électrique est conçu pour répondre aux exigences UL 1598 et les règlements de protection

Pre-Installation

Pré-Installation

Power to luminaire power must be turned off prior to installation. Failure to do so may cause electric shock, which may result in injury or death. Ensure that electrical connection is in accordance with local and NEC standards and that wiring is either 120VAC or 277VAC.

contre l'incendie national en vigueur publiés dans la CEN. Modifications spécifiques et les révisions de votre région peuvent différer de cette norme. Confirmation avec les normes locales et les codes électriques doit être terminé avant installation. Ce produit doit être installé conformément aux dispositions applicables du code d'installation locale par une électricien certifié familière avec la construction et l'exploitation de la produit et les risques encourus.

AVERTISSEMENT - Pour éviter d'endommager le câblage ou l'abrasion, ne pas pincer ou endommager le câblage exposé lors de l'installation. Tenir à l'écart des bords de tôle ou d'autres objets pointus.

AVERTISSEMENT - Risque d'incendie ou de choc électrique. Installez cette trousse dans les luminaires qui ont les caractéristiques de construction indiquées dans les photographies et / ou dessins. Ne pas faire ou modifier des trous ouverts dans une enceinte de câblage ou les composants électriques lors de l'installation de la trousse.

AVERTISSEMENT - Risque d'incendie ou de choc électrique. L'installation de cette assemblée de rénovation nécessite une personne familière avec la construction et l'exploitation du système électrique de l'appareil d'éclairage et le danger encouru. Si ce n'est pas qualifié, ne tentez pas d'installer. Contactez un électricien qualifié.

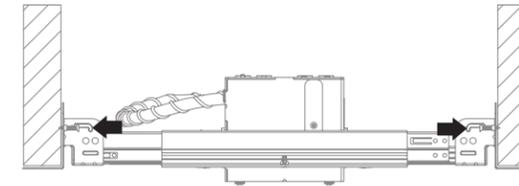
AVERTISSEMENT - Risque d'incendie ou de choc électrique. Ne pas modifier, déplacer ou d'enlever le câblage, douilles, alimentation, ou tout autre composant électrique.

Alimentation pour luminaire doit être éteint avant l'installation. Ne pas le faire peut provoquer un choc électrique, ce qui peut entraîner des blessures ou la mort. S'assurer que la connexion électrique est conforme aux normes locales et CEN et que le câblage est soit 120VAC ou 277VAC.

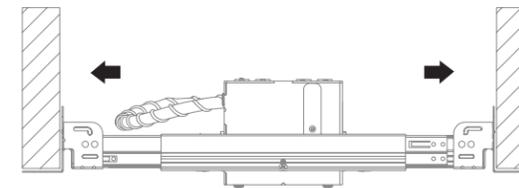
Installation in Joist or Stud

Installation en Poutrelles ou Acier

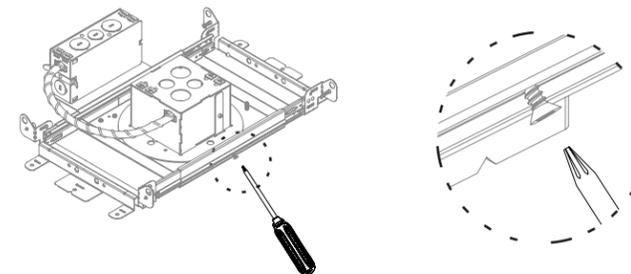
- 1 Locate fixture position.**
Localizer la position du luminaire.
- 2 Install bar hanger ends into joists by screwing in four screws (factory installed) at the end of the bar hangers.**
Note: Compatible with 16" - 24" spacing.
Installez les extrémités de la barre de suspension dans le solive en vissant quatre vis (installés en usine).
Remarque: Compatible avec espacement de 16" - 24".



- 3 Adjust horizontal position of junction box by sliding it along bar hangers. Locate center according to fixture location.**
Ajustez la position horizontale de la boîte de jonction par glissement sur les barres de suspension. Localizer le centre selon le lieu de fixation.



- 4 Lock horizontal positioning by fastening two bar hanger screws (factory installed).**
Verrouillez le positionnement horizontal à l'aide des deux vis de fixation de la barre de suspension (installé en usine).

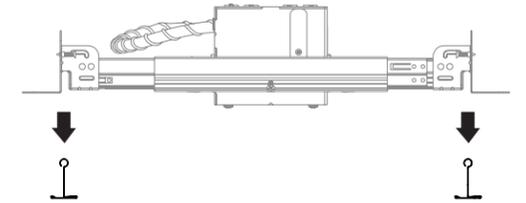


Continue to Module Installation
Continuer à Installation du Module

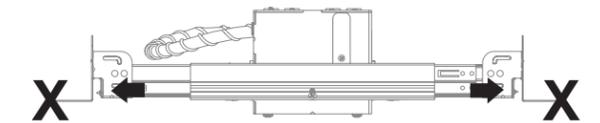
Installation in T-Bar

Installation en T-Bar

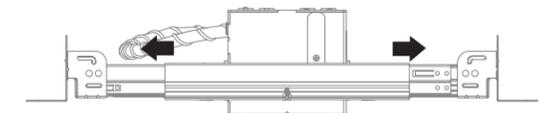
- 1 Locate fixture position.**
Localizer la position du luminaire.
- 2 Position both ends of bar hangers onto T-bar.**
Note: Compatible with 16" - 24" spacing.
Positionner les deux extrémités d'organes de suspension sur T-bar.
Remarque: Compatible avec espacement de 16" - 24".



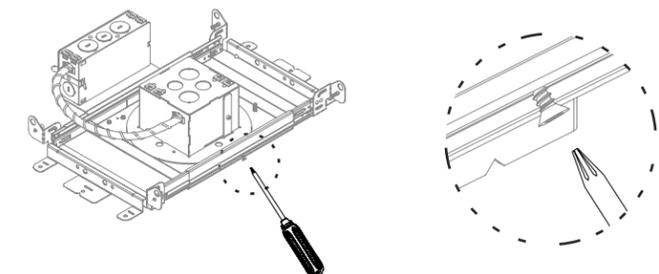
- 3 Install bar hanger ends into T-bar by screwing in four sheet metal screws (not included) at the end of the bar hangers.**
Note: Bottom flange of bar hanger ends may be broken off using a screwdriver or pliers if required.
Installez les extrémités de la barre de suspension dans T-bar en vissant quatre vis à tôle (non inclus).
Remarque: La bride inférieure des extrémités des barres de suspension peut être cassée à l'aide d'un tournevis ou d'une pince.



- 4 Adjust horizontal position of junction box by sliding it along bar hangers. Locate center according to fixture location.**
Ajustez la position horizontale de la boîte de jonction par glissement sur les barres de suspension. Localizer le centre selon le lieu de fixation.



- 5 Lock horizontal positioning by fastening two bar hanger screws (factory installed).**
Verrouillez le positionnement horizontal à l'aide des deux vis de fixation de la barre de suspension (installé en usine).

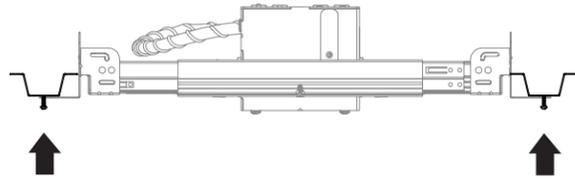


Continue to Module Installation
Continuer à Installation du Module

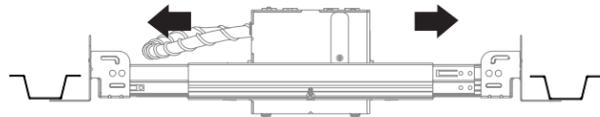
Installation in Hat Channel

Installation en Canal de Chapeau

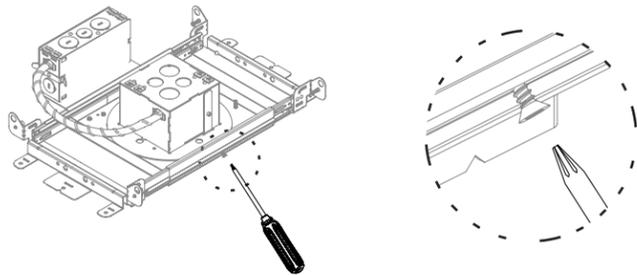
- 1** Locate fixture position.
Localiser la position du luminaire.
- 2** Install bar hanger ends into hat channel by screwing in four sheet metal screws (not included) at the end of the bar hangers.
Note: Compatible with 16" - 24" spacing.
Installez les extrémités de la barre de suspension dans canal de chapeau en vissant quatre vis à tôle (non inclus).
Remarque: Compatible avec espacement de 16" - 24".



- 3** Adjust horizontal position of junction box by sliding it along bar hangers. Locate center according to fixture location.
Ajustez la position horizontale de la boîte de jonction par glissement sur les barres de suspension. Localiser le centre selon le lieu de fixation.



- 4** Lock horizontal positioning by fastening two bar hanger screws (factory installed).
Verrouillez le positionnement horizontal à l'aide des deux vis de fixation de la barre de suspension (installé en usine).

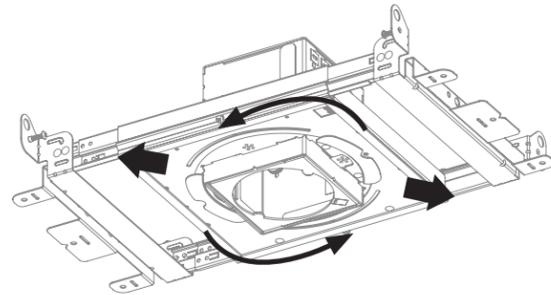
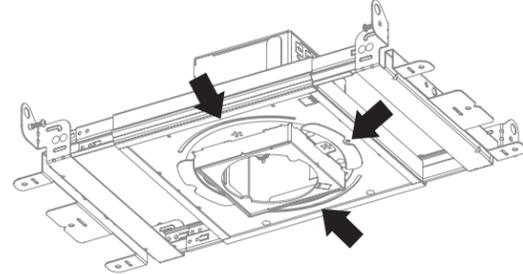


Continue to Module Installation
Continuer à Installation du Module

Module Installation

Installation du Module

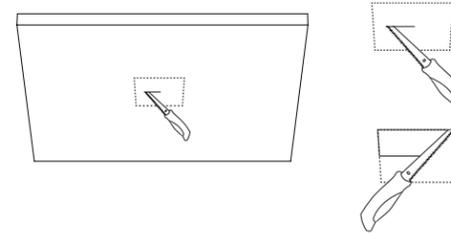
- 1** If rotational adjustment of junction box position is necessary, remove white locking screw and loosen two red screws to unlock junction box positioning.
Route Si un réglage en rotation de la position de la boîte de jonction est nécessaire, retirez la vis blanche et desserrez deux vis rouges pour déverrouiller le positionnement de la boîte de jonction.
- 2** Rotate and position junction box to desired fixture location. Lock rotational positioning by tightening two red screws.
Faites pivoter et positionnez la boîte de jonction à souhaité le lieu de fixation.



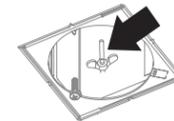
- 3** Route electrical wires through junction box.
Note: For Remote Dimming and/or Emergency, wiring makeup shall be done inside the side-mounted wiring junction box. Do not use round junction box for AC wiring. Note: Match colored wires with their respective colors on each end.
Route fils électriques à travers la boîte de jonction.
Remarque: Pour la gradation à distance et/ou l'urgence, l'installation du câblage doit être effectuée à l'intérieur de la boîte de jonction de câblage montée sur le côté. N'utilisez pas de boîte de jonction ronde pour le câblage CA.
Remarque: faites correspondre les fils de couleur avec leurs couleurs respectives à chaque extrémité.

- 4** Mark center fixture position on drywall.
Marquer le centre de boîte de jonction sur placoplatre.

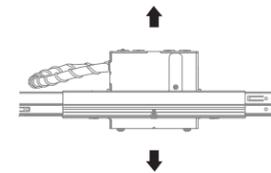
- 5** Set rotary bit and cut 4 1/8" [105mm] square opening in drywall by starting at the center, cutting outward and then make the cut along the outside profile of the housing. Install drywall.
Note: Rotary tool suggested.
Couper 4 1/8" [105mm] ouverture carrée dans placoplatre en commençant par le centre et en coupant vers l'extérieur et ensuite faire la coupe le long du profil extérieur du boîtier. Installer des placoplatre.
Remarque: Outil rotatif suggéré.



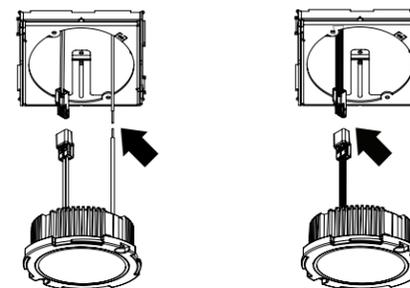
- 6** Loosen two wing nuts (factory installed) inside junction box.
Desserrez les deux écrous papillon (installé en usine) à l'intérieur de la boîte de jonction.



- 7** Adjust vertical position by moving junction box up or down. Once flush with ceiling, lock vertical positioning by tightening two wing nuts on inside of junction box.
Ajustez la position verticale de la boîte de jonction en déplaçant la boîte de jonction haute ou le bas. Une fois au ras du plafond, verrouiller positionnement vertical en serrant deux écrous papillon à l'intérieur de la boîte de jonction.



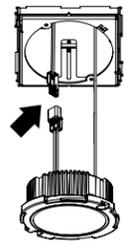
- 8** Make ground wire connection (if available on the module) and attach ground wire terminal to junction box per national and local electrical code.
Note: Ground wire must be securely attached to junction box.
Effectuez la connexion du fil de terre (si disponible sur le module) et fixez la borne du fil de terre à la boîte de jonction conformément au code électrique national et local.
Remarque: le fil de terre doit être solidement fixé à la boîte de jonction.



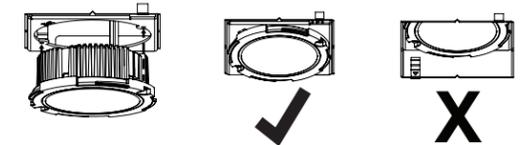
Emergency/TRIAC

0-10V

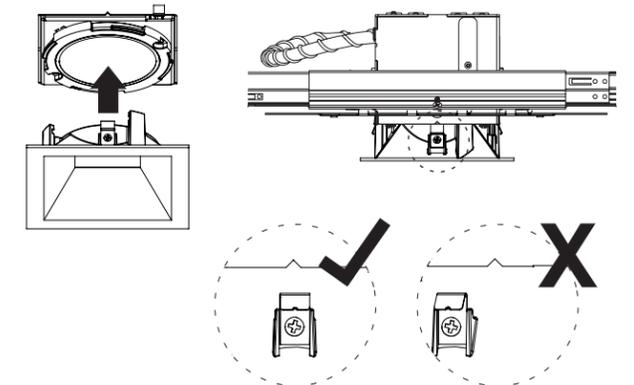
- 9** Connect module connector.
Note: For Emergency with Integrated Test Switch Trim, connect module and trim connectors.
Connectez le connecteur du module.
Remarque: Pour l'urgence avec commutateur de test intégré Trim, connectez le module et les connecteurs de trim.



- 10** Place module into junction box, aligning screws to screw holes in junction box bracket. Screw to junction box.
Note: Do not push module into ceiling.
Placez le module dans la boîte de jonction, en alignant les vis avec des trous de vis dans le crochet de la boîte de jonction. Module vis pour boîte de jonction.
Remarque: Ne poussez pas le module dans le plafond.



- 11** Align trim onto module and turn trim clockwise until secure.
Note: Trim must be securely attached to module. Turn until tension clip is aligned with junction box notch. Do not turn past junction box notch.
Aligner la garniture sur module et tourner dans le sens horaire jusqu'à ce que la garniture soit sécurisée.
Remarque: La garniture doit être solidement fixé à le module. Tournez jusqu'à ce clip tension est aligné avec la boîte de jonction encoche. Ne pas dépasser la boîte de jonction encoche.



- 12** Push trim up until flush with ceiling. Trim can turn up to 2° in either direction for final alignment.
Note: Pull down to remove trim.
Poussez garniture jusqu'à ras du plafond.
Remarque: Pour enlever la garniture, tirez vers le bas.

