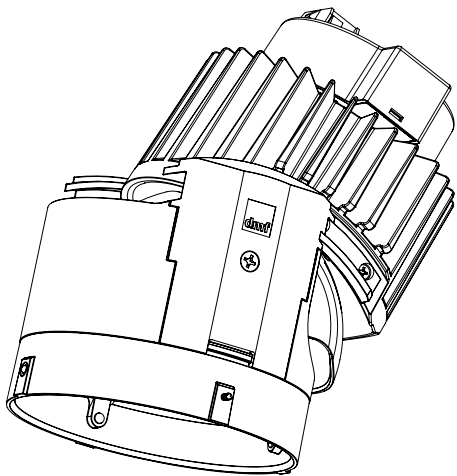




DCD4

Adjustable Higher-Lumen LED Module



For use with DMF Lighting's DCD Frame only
Pour utilisation avec DMF Lighting DCD boîtier seulement

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 of 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

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 norms 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.

Pre-Installation

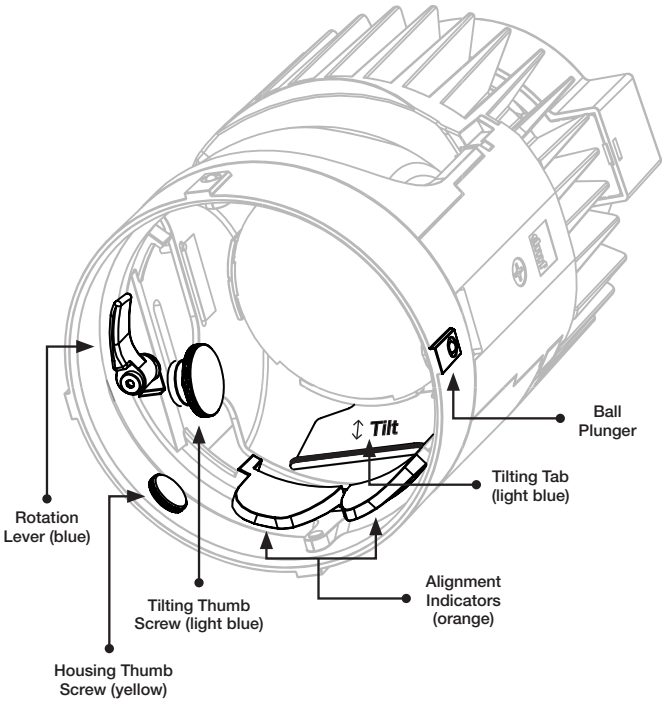
Pré-Installation

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.

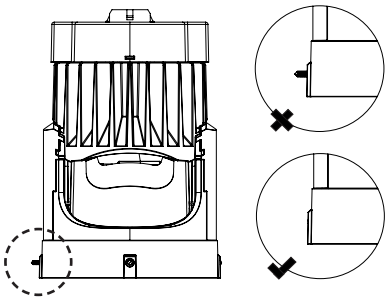
Alimentation pour luminaire doit être éteint avant l'installation. Ne pas le faire peut provoquer un choc électrique, ce qui peut entraîner des blessures ou la mort. S'assurer que la connexion électrique est conforme aux normes locales et CEN et que le câblage est soit 120VAC ou 277VAC.

Installation

Installation

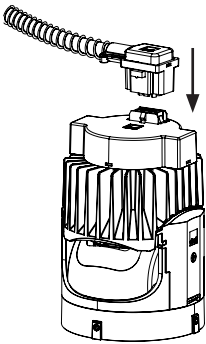


- 1** Ensure Module is in non-tilted, upright position and Housing Thumb Screw (yellow) is completely loosened. S'assurer que le Module est verticale et que la Vis à Serrage à Main (jaune) du Boîtier est complètement desserrée.



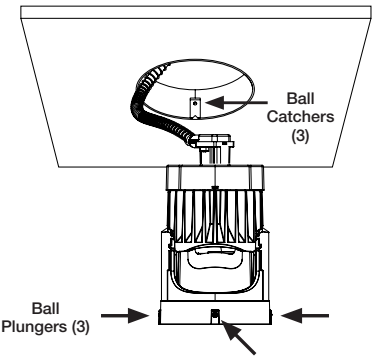
Note: Housing Thumb Screw must not protrude outside of Module
Remarque: La Vis à Serrage à Main du Boîtier ne doit pas ressortir par le Module.

- 2** Connect Housing Conduit to Module. Connecter le Conduit du Boîtier au Module.



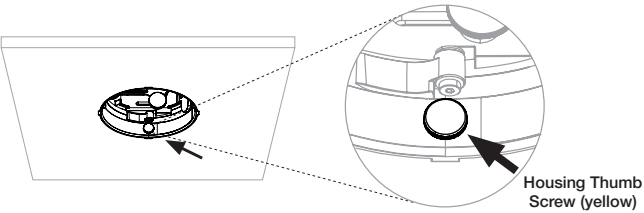
- 3** Align Ball Plungers and Housing Thumb Screw on Module with Ball Catchers on Housing. Push Module into ceiling opening until all three Ball Plungers engage with Ball Catchers.

Aligner les Plongeurs à Bille et la Vis à Serrage à Main du Boîtier du Module sur les Cavi-tés Réceptrices de Bille sur le Boîtier. Pousser le Module dans l'ouverture du plafond jusqu'à ce que les trois Plongeurs à Bille s'engagent dans les Cavités Réceptrices.



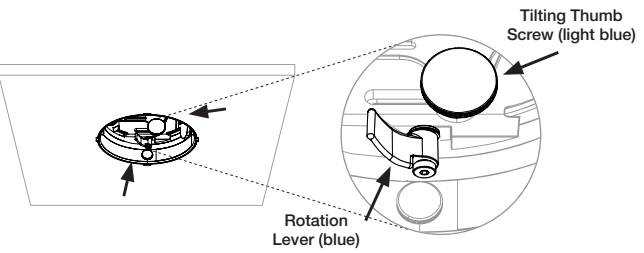
- 4** Tighten Housing Thumb Screw until Module is secure in Housing.

Serrer la Vis à Serrage à Main jusqu'à ce que le Module soit solidement fixé dans le Boîtier.



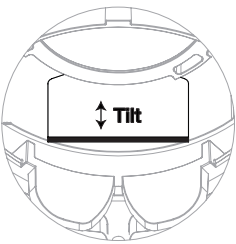
- 5** To adjust light positioning, unlock Rotation Lever (blue) and loosen Tilting Thumb Screw (light blue).

Pour régler la position de l'éclairage, déverrouiller le Levier de Rotation (bleu) et desserrer la Vis à Serrage à Main Basculante (bleue clair).



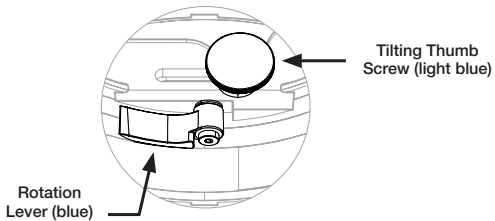
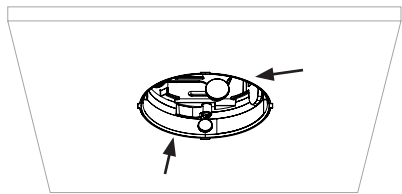
- 6** Rotate and tilt Module to direct light until desired lighting coverage is achieved. Tilt Module by pushing on edge (light blue) of Tilting Tab (Tilt).

Tourner et pencher le Module pour diriger la lumière de manière à obtenir la couverture d'éclairage désirée. Pencher le Module à l'aide de la Patte Basculante (Tilt).



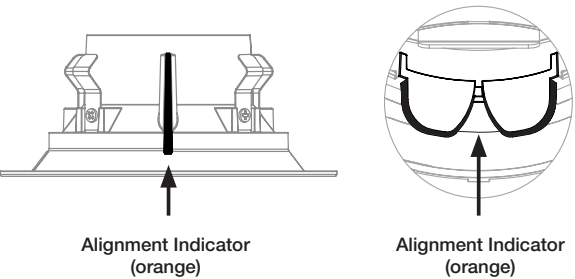
- 7** Lock Rotation Lever and tighten Tilting Thumb Screw to secure light position.

Verrouiller le Levier de Rotation et serrer la Vis à Serrage à Main Basculante pour bloquer la position de l'éclairage.



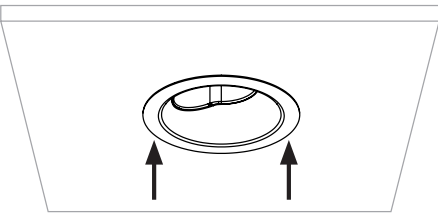
- 8** Position Alignment Indicator (orange) on Trim between two Alignment Indicators (orange) on Module. Push Trim into Module until secure.

Positionner l'Indicateur d'Alignement (orange) sur la Garniture entre les deux Indicateurs d'Alignement (orange) du Module. Pousser la Garniture dans le Module jusqu'à ce qu'elle soit solide.



Alignment Indicator (orange)

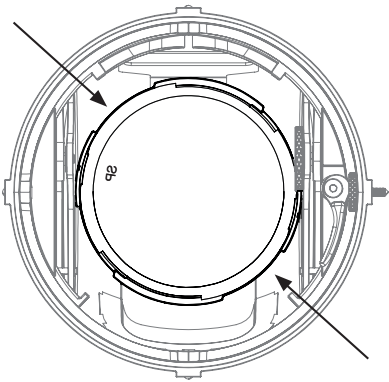
Alignment Indicator (orange)



Optics / Specialty Lens Installation

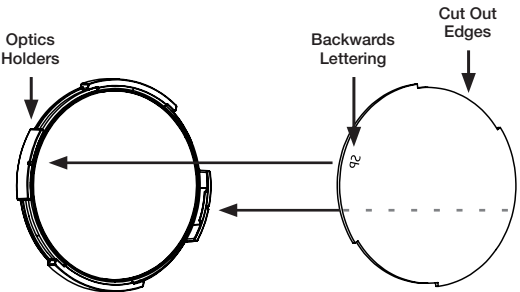
Installation de la lentille

- 1** Hold current Optics by outer edge and pull to remove.
Tenir la Lentille actuelle par son bord extérieur et tirer pour l'enlever.



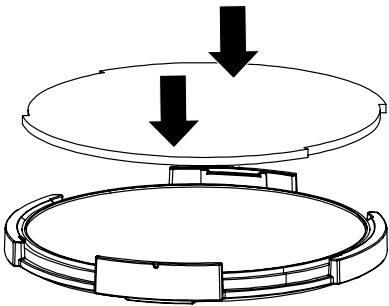
- 2** Align new Optics / Specialty Lens onto Module with matte side down (lettering on Optics should appear backwards) and optics cut out edges away from optics holders.

Aligner la nouvelle Lentille sur le Module avec le lettrage à l'envers et les bords découpés de la lentille à l'écart des porte-lentilles.



- 3** Push simultaneously on two areas of Optics near optics holder until Optics snaps into place.

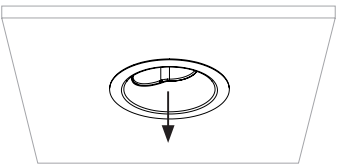
Pousser simultanément sur les deux zones de la lentille, à proximité des porte-Lentilles de manière à ce que la Lentille s'enclenche en place.



Uninstallation

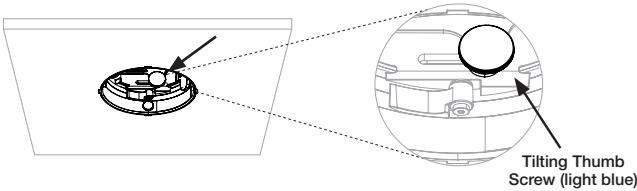
Désinstallation

- 1** Pull down on trim aperture to remove.
Tirer sur la garniture pour l'enlever.

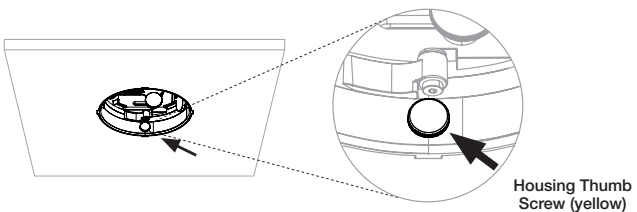


- 2** Loosen Tilting Thumb Screw (light blue) and position Module to non-tilted, upright position by pulling down of Tilting Tab (↓ Tilt). Tighten Tilting Thumb Screw.

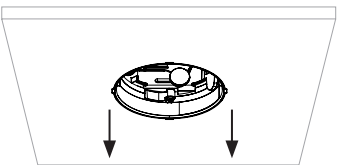
Desserrer la Vis à Serrage à Main Basculante (bleue clair) et positionnez le Module en position verticale avec la Patte Basculante (↓ Tilt). Serrer la Vis à Serrage à Main Basculante.



- 3** Loosen Housing Thumb Screw (yellow).
Desserrer la Vis à Serrage à Main (jaune).

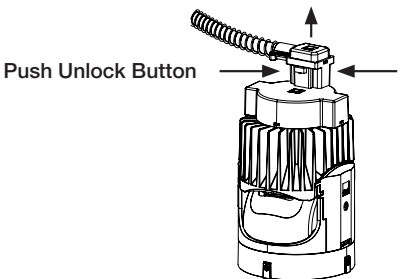


- 4** Pull down on Module to remove.
Tirer sur le Module pour l'enlever.



- 5** Remove Molex Connector while pushing unlock buttons to disconnect Module from Housing.

Enlever le Connecteur Molex tout en poussant sur les boutons de déverrouillage pour déconnecter le Module du Boîtier.

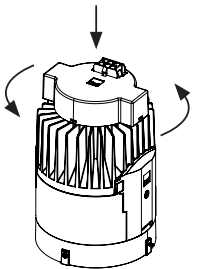


Driver maintenance

Entretien du circuit

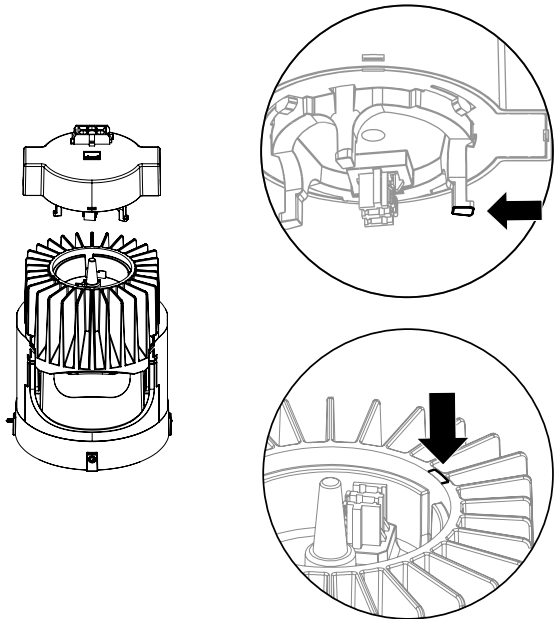
- 1** Push down and turn counterclockwise to unlock and remove driver.

Pousser vers le bas et tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et enlever le circuit.



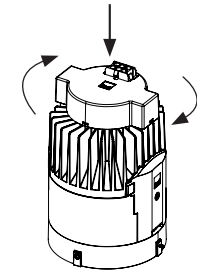
- 2** Align new driver onto module, matching white peg on driver with white indicator on module.

Aligner le nouveau circuit sur le module, en faisant correspondre le tenon blanc avec l'indicateur blanc du module.



- 3** Push down and turn clockwise until secure.

Pousser vers le bas et tourner dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit bien fixé.



Have a question? Contact us!

800.441.4422
info@dmflighting.com