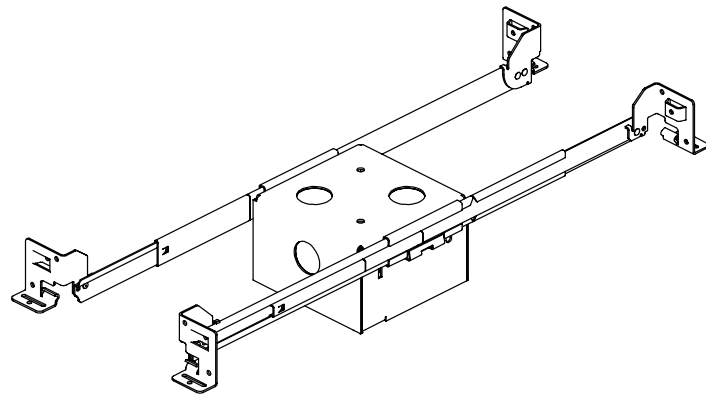


# DRDHNJ

Junction Box Frame-in Kit  
Boîte de Jonction Kit de Cadre

## INSTALLATION INSTRUCTIONS INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



For use with DRD2M LED Module  
Pour une utilisation avec DRD2M Module DEL

Package Contents - Junction Box Frame-in Kit, #8 Phillips Pan Head Screw (x 2), Ground Screw  
Contenu de l'emballage - Boîte de Jonction Kit de Cadre, Vis No. 8 Phillips à Tête Cylindrique (x 2), Vis de Terre

1.800.441.4422  
www.dmfighting.com  
a **dmf** LIGHTING® brand

### 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 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.**

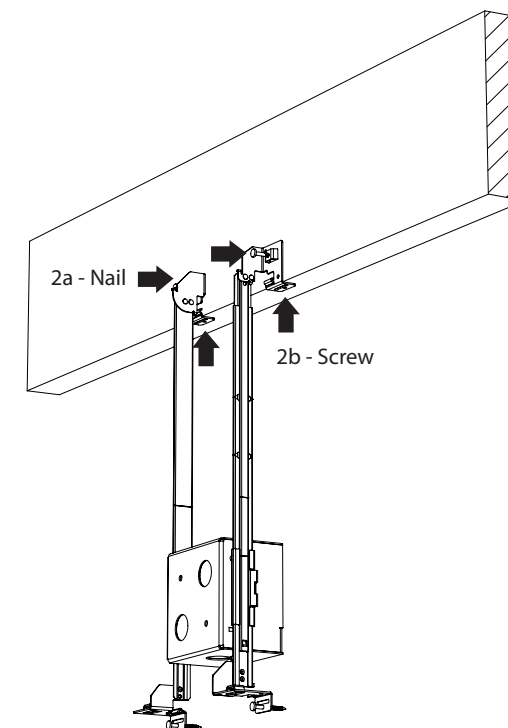
### Pre-Installation / Pré-installation

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.

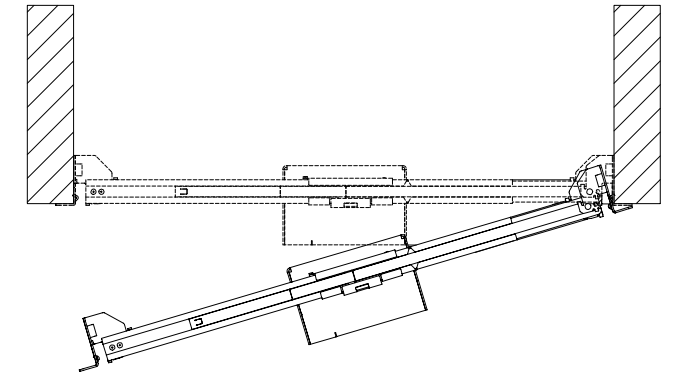
Alimentation pour luminaire doit être éteint avant l'installation. Ne pas le faire peut provoquer un choc électrique, ce qui peut entraîner des blessures ou la mort. S'assurer que la connexion électrique est conforme aux normes locales et CEN et que le câblage est soit 120VAC ou 277VAC.

### Installation in Wood Joist / Metal Stud Application Installation en applications de Poutrelles en Bois / Acier

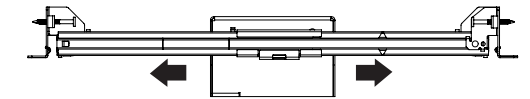
- 1 Locate fixture position.  
Localizer la position du luminaire.
- 2a For wood joist applications, install bar hanger ends with pivoting feature into wooden joist by hammering in two nails (factory installed).  
Pour les applications de poutrelles en bois, installer bouts de barre de suspension avec la fonction de pivotement en poutres en bois par martelage dans deux clous (installé en usine).
- 2b For metal stud applications, install bar hanger ends with pivoting feature into metal stud by screwing in two sheet metal screws (not included).  
Pour les applications de poutrelles en acier, installer bouts de barre de suspension avec la fonction de pivotement en poutres en acier en vissant deux vis à tôle (non inclus).



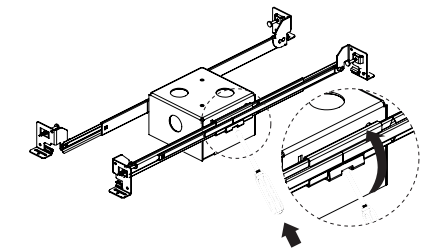
- 3a For wood joist applications, use pivoting bar hanger ends to pivot frame-in kit into place and install other bar hanger ends into wooden joist by hammering in two nails (factory installed).  
Pour les applications de poutrelles en bois, utilisez les bouts de barre de suspension pivotant à pivoter le kit de cadre en place et installer les autres bouts en poutres en bois par martelage dans deux clous (installé en usine).
- 3b For metal stud applications, use pivoting bar hanger ends to pivot frame-in kit into place and install other bar hanger ends into metal stud by screwing in two sheet metal screws (not included).  
Pour les applications de poutrelles en acier, utilisez les bouts de barre de suspension de pivotant à pivoter le kit de cadre en place et installer les autres bouts en poutres en acier en vissant deux vis à tôle (non inclus).



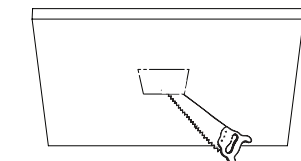
- 4 Adjust horizontal position of junction box by sliding it along bar hangers. Locate center according to fixture location.  
Ajustez la position horizontale de la boîte de jonction par glissement sur les barres de suspension. Localizer le centre selon le lieu de fixation.



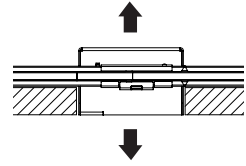
- 5 Lock horizontal positioning by inserting flathead screwdriver (not included) into bar hanger holder and twisting to deform holder so junction box cannot slide. Repeat for other side.  
Verrouiller le positionnement horizontal en insérant un tournevis à tête plate (non inclus) dans le support de suspension et déformer le support de suspension jusqu'à la boîte de jonction ne peut pas glisser. Répéter pour l'autre côté.



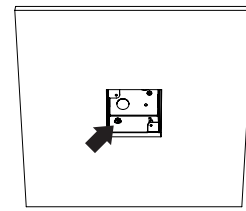
- 6 Mark fixture position on drywall.  
Marquer la position de boîte de jonction sur placoplatre.
- 7 Cut opening in drywall and install.  
Couper une ouverture dans placoplatre et installer.



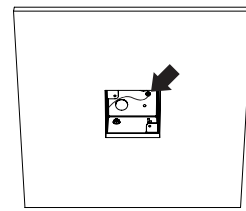
- 8 Adjust vertical position of junction box by moving junction box up or down. If the box does not easily adjust, loosen the two nuts (factory installed) inside the junction box.  
Ajustez la position verticale de la boîte de jonction en déplaçant la boîte de jonction haute ou le bas. Si la boîte ne se ajuste pas facilement, desserez les deux écrous (installé en usine) à l'intérieur de la boîte de jonction.



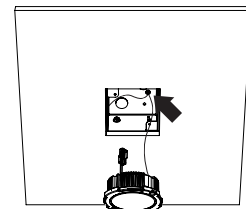
- 9 Lock vertical positioning by tightening two nuts on inside of junction box.  
Verrouiller positionnement vertical en serrant deux écrous à l'intérieur de la boîte de jonction.



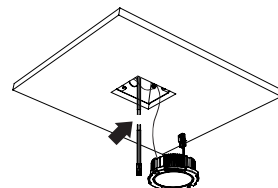
- 10 Make ground wire connection to junction box per national and local electrical code.  
**NOTE: Ground wire must be securely attached to junction box.**  
Mettre un fil de terre à la boîte de jonction par code électrique national et local.  
**REMARQUE: le fil de terre doit être solidement fixé à la boîte de jonction.**



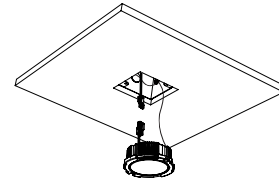
- 11 Attach ground wire terminal (factory installed on module) to junction box per national and local electrical code.  
**NOTE: Ground wire must be securely attached to junction box.**  
Connectez la borne de fil de terre (installé en usine sur le module) à la boîte de jonction par code électrique national et local.  
**REMARQUE: le fil de terre doit être solidement fixé à la boîte de jonction.**



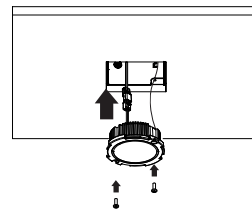
- 12 Make electrical connection to junction box and connect hard wire adapter (included) to junction box electrical leads.  
Préparer les connexions électriques à la boîte de jonction et branchez l'adaptateur de fil (inclus) à des conducteurs électriques de la boîte de jonction.



- 13 Carefully route wires into junction box and connect module female connector to male connector.  
Faites passer soigneusement les fils dans la boîte de jonction et se connectent module de connecteur femelle au connecteur mâle.

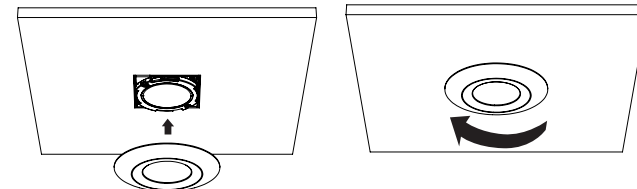


- 14 Place module into junction box, aligning screw holes in module flange with screw holes in junction box tabs.  
Placez le module dans la boîte de jonction, en alignant les trous de vis dans le module bride avec des trous de vis dans les onglets de la boîte de jonction.



- 15 Screw module to junction box with two screws (included).  
Module vis pour boîte de jonction avec deux vis (inclus).

- 16 Place trim onto module and turn trim clockwise until secure.  
Placer la garniture sur module et tourner dans le sens horaire jusqu'à ce que la garniture soit sécurisée.

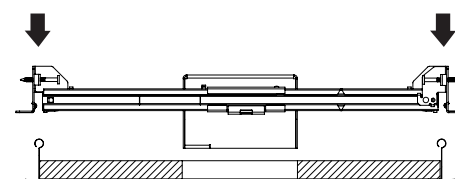


### Installation in T-Bar / Installation en T-Bar

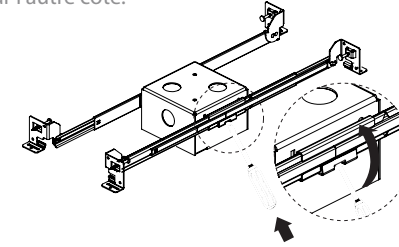
- 1 Locate fixture position.  
Localiser la position du luminaire.
- 2 Adjust horizontal position of junction box by sliding it along bar hangers. Locate center according to fixture location.  
Ajustez la position horizontale de la boîte de jonction par glissement sur les barres de suspension. Localiser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



- 3 Position both ends of bar hangers onto T-bar.  
Positionner les deux extrémités d'organes de suspension sur T-bar.

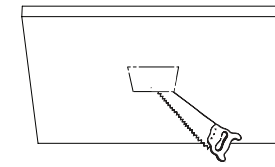


- 4 Lock horizontal positioning by inserting flathead screwdriver (not included) into bar hanger holder and twisting to deform holder so junction box cannot slide. Repeat for other side.  
Verrouiller le positionnement horizontal en insérant un tournevis à tête plate (non inclus) dans le support de suspension et déformer le support de suspension jusqu'à la boîte de jonction ne peut pas glisser. Répéter pour l'autre côté.

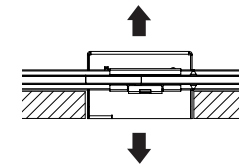


- 5 Mark fixture position on ceiling tile.  
Marquer la position de boîte de jonction sur dalle de plafond.

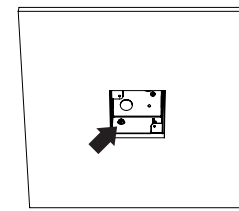
- 6 Cut opening in ceiling tile and install.  
Couper une ouverture dans dalle de plafond et installer.



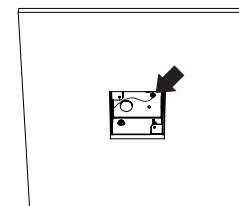
- 7 Adjust vertical position of junction box by moving junction box up or down.  
Ajustez la position verticale de la boîte de jonction en déplaçant la boîte de jonction haute ou le bas.



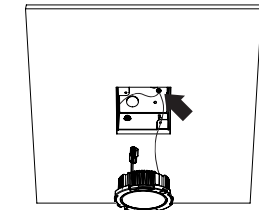
- 8 Lock vertical positioning by tightening two nuts (factory installed) on inside of junction box.  
Verrouiller positionnement vertical en serrant deux écrous (installés en usine) à l'intérieur de la boîte de jonction.



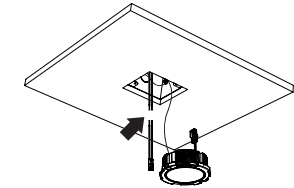
- 9 Make ground wire connection to junction box per national and local electrical code.  
**NOTE: Ground wire must be securely attached to junction box.**  
Mettre un fil de terre à la boîte de jonction par code électrique national et local.  
**REMARQUE: le fil de terre doit être solidement fixé à la boîte de jonction.**



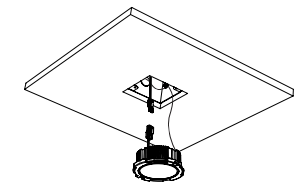
- 10 Attach ground wire terminal (factory installed on module) to junction box per national and local electrical code.  
**NOTE: Ground wire must be securely attached to junction box.**  
Connectez la borne de fil de terre (installé en usine sur le module) à la boîte de jonction par code électrique national et local.  
**REMARQUE: le fil de terre doit être solidement fixé à la boîte de jonction.**



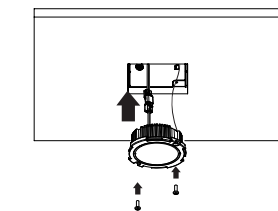
- 11 Make electrical connection to junction box and connect hard wire adapter (included) to junction box electrical leads.  
Préparer les connexions électriques à la boîte de jonction et branchez l'adaptateur de fil (inclus) à des conducteurs électriques de la boîte de jonction.



- 12 Carefully route wires into junction box and connect module female connector to male connector.  
Faites passer soigneusement les fils dans la boîte de jonction et se connectent module de connecteur femelle au connecteur mâle.



- 13 Place module into junction box, aligning screw holes in module flange with screw holes in junction box tabs.  
Placez le module dans la boîte de jonction, en alignant les trous de vis dans le module bride avec des trous de vis dans les onglets de la boîte de jonction.



- 14 Screw module to junction box with two screws (included).  
Module vis pour boîte de jonction avec deux vis (inclus).

- 15 Place trim onto module and turn trim clockwise until secure.  
Placer la garniture sur module et tourner dans le sens horaire jusqu'à ce que la garniture soit sécurisée.

