



# CF3 SERIES GARAGE LUMINAIRE WITH MOTION SENSOR

## INSTALLATION INSTRUCTIONS



For use with:

CF3 Series Garage Luminaires

CF3-404-MS-1 | CF3-404-MS-2  
CF3-604-MS-1 | CF3-604-MS-2  
CF3-405-MS-1 | CF3-405-MS-2  
CF3-605-MS-1 | CF3-605-MS-2

### WHAT'S IN THE BOX

- CF3 GARAGE LUMINAIRE

### WHAT YOU'LL NEED

- SAFETY GLASSES
- WIRE CUTTERS
- WATERPROOF SILICONE

### WARNING

- To prevent personal injury or product damage only licensed electricians should install.
- To avoid electrical shock or component damage, disconnect power before attempting installation or servicing.
- This product must be installed in accordance with the national electric code (NEC) and all applicable federal, state/provincial and local electric codes and safety standards.
- Disconnect product and allow cooling prior to any further steps.
- Any alteration or modification of this product is expressly forbidden as it may cause serious personal injury, death, property damage and/or product malfunction.
- To prevent product malfunction and/or electrical shock this product must be properly grounded.
- This luminaire is designed to operate in ambient temperatures ranging from -25°C to 40°C and to be horizontally mounted with the LED board facing downward.

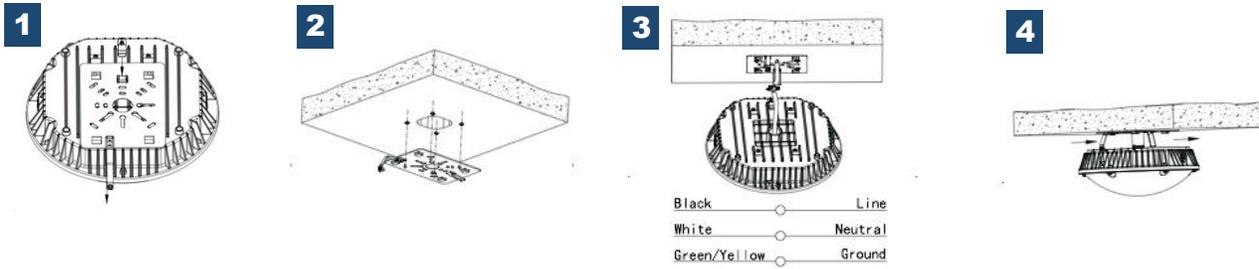
### IMPORTANT

Before assembling your fixture, please make sure that you carefully read through this instruction sheet. Consider having your fixture installed by a qualified licensed electrician.

**Note:** The important safeguards and instructions that appear in this sheet are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense, caution, and care are factors that cannot be built into any product. These factors must be supplied by the person(s) caring for and operating the fixture.

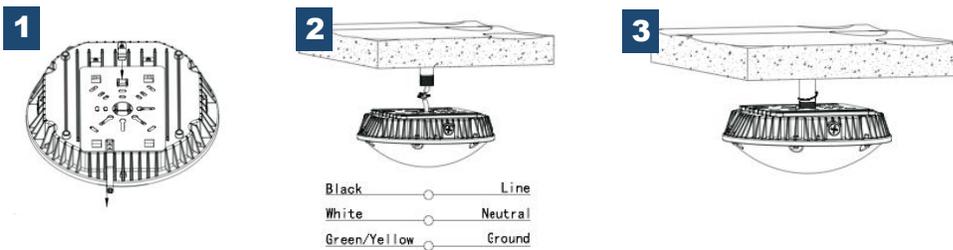
PREMISE LED Inc.  
80-86 Carrier Drive  
Toronto, ON Canada  
M9W 5R1  
PREMISELED.COM

## TO SURFACE MOUNT WITH J-BOX



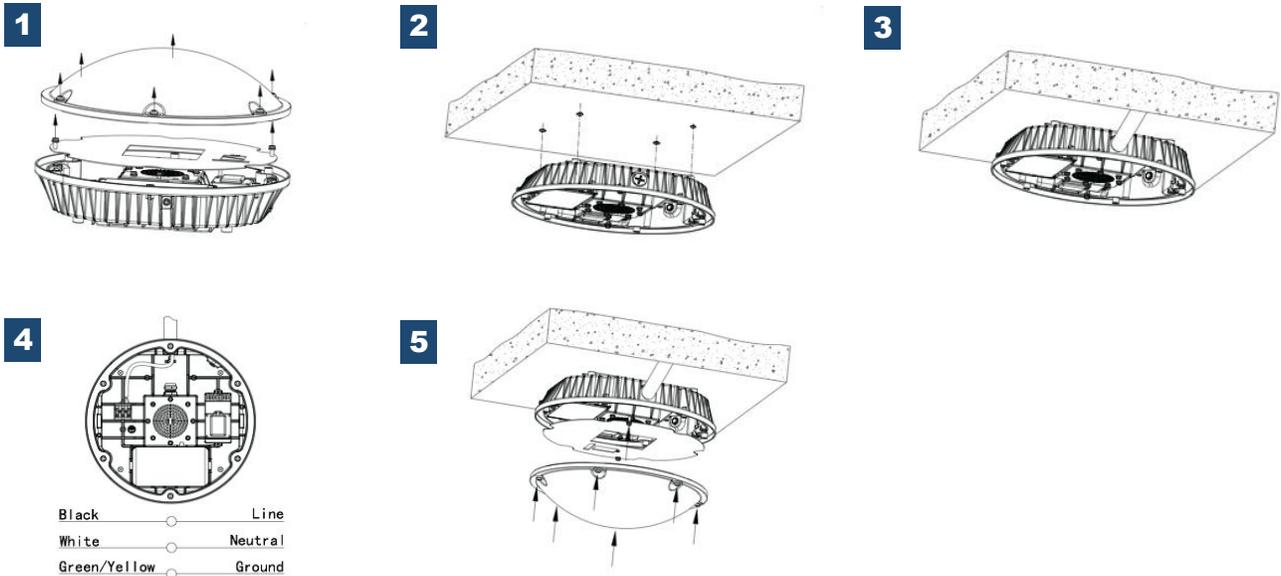
1. Loosen the screw on the side of the housing and pull out the connecting plate.
2. Fix the connecting plate onto the ceiling and thread wire through the center hole.
3. Buckle the connecting plate into the clips and connect the wires based on diagram shown.
4. Slide lamp back into the connecting plate and fix the screw that is removed in step one.

## TO PENDANT INSTALL VIA 3/4" CONDUIT



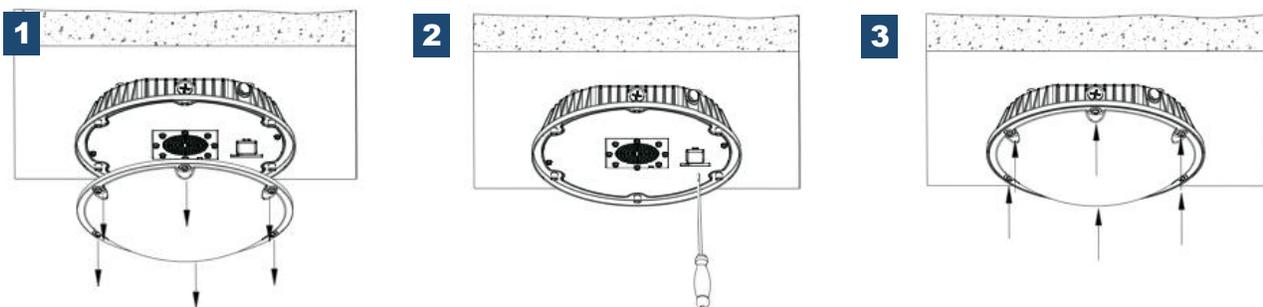
1. Loosen the screw on the side of the housing and pull out the connecting plate.
2. Connect the wires as show in the diagram.
3. Screw the lamp and conduit pole together tightly.

## TO SURFACE MOUNT WITH SIDE WIRING



1. Remove the lens and metal cover in the middle.
2. Cut off the wires coming out of  $\frac{3}{4}$ " hole and seal the hole with the provided plug, then drill four (4) holes on four corners and fix it onto the ceiling with screws.
3. Remove the  $\frac{1}{2}$ " plug in the direction you intend to connect the conduit.
4. Relocate the wire from the  $\frac{3}{4}$ " hole to the  $\frac{1}{2}$ " hole and connect the conduit following the diagram.
5. Put the middle metal cover and lens back into position and make sure no wires are pinched or exposed during the process.

## TO ACCESS THE MOTION SENSOR



1. Remove the lens.
2. Adjust the combination of DIP switches with the appropriate tool (such as screwdriver).
3. Put the lens back into the place and check the function of the sensor.



# SÉRIE CF3

## LUMINAIRE DE GARAGE

DOTÉ D'UN DÉTECTEUR DE MOUVEMENT



### CONTENU DE LA BOÎTE

LUMINAIRE DE GARAGE CF3

### CE DONT VOUS AVEZ BESOIN

- VERRES DE SÉCURITÉ
- PINCES COUPANTES
- SCELLANT DE SILICONE

### MISE EN GARDE

- Seuls des électriciens agréés sont habilités à installer ce produit afin d'éviter des blessures corporelles ou des dommages.
- Pour éviter les risques d'électrocution ou les dommages d'un composant, débranchez avant de commencer l'installation ou la réparation.
- Ce produit doit être installé en conformité au code national d'électricité (NEC) et tous les codes électriques et normes de sécurité applicables au niveau fédéral, provincial et municipal.
- Débranchez le luminaire et laissez-le refroidir avant de continuer les autres étapes.
- Toute altération ou modification de ce produit est explicitement interdite, car cela pourrait causer des blessures corporelles graves, le décès de personnes, des dommages à la propriété ou un mauvais fonctionnement du produit.
- Pour éviter le mauvais fonctionnement du produit ou les risques d'électrocution ce produit doit être correctement mis à la terre.
- Ce luminaire est conçu pour fonctionner dans des températures ambiantes allant de -25 °C à 40 °C et être monté horizontalement avec le panneau de lampes DEL orienté vers le bas.

### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Pour une utilisation avec:

Luminaires de garage de série CF3

CF3-404-MS-1 | CF3-404-MS-2

CF3-604-MS-1 | CF3-604-MS-2

CF3-405-MS-1 | CF3-405-MS-2

CF3-605-MS-1 | CF3-605-MS-2

### IMPORTANT

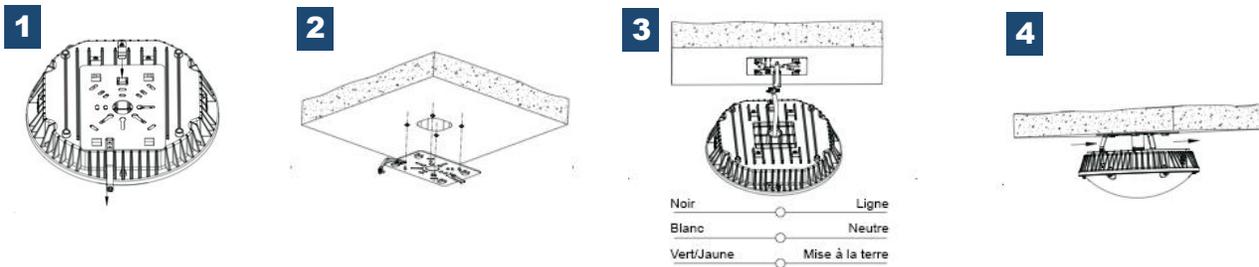
Avant de monter vos luminaires, assurez-vous de lire attentivement cette feuille d'instruction.

Vous devriez peut-être envisager de faire installer votre luminaire par un électricien agréé.

**Remarque :** Les consignes et instructions importantes décrites sur cette feuille n'ont pas pour but de couvrir toutes les conditions et situations possibles. Il faut comprendre que la conception du produit présume que les utilisateurs doivent faire preuve de jugement, de prudence et de minutie. Ces qualités sont la responsabilité des personnes chargées de l'entretien et du fonctionnement du luminaire.

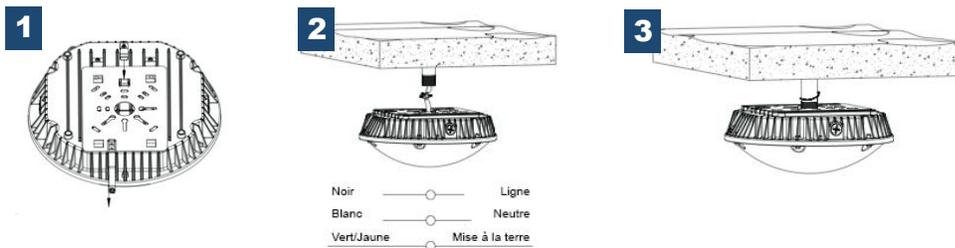
PREMISE LED Inc.  
80-86 Carrier Drive  
Toronto, ON Canada  
M9W 5R1  
PREMISELED.COM

## POUR UN MONTAGE EN SURFACE AVEC LA BOÎTE EN J



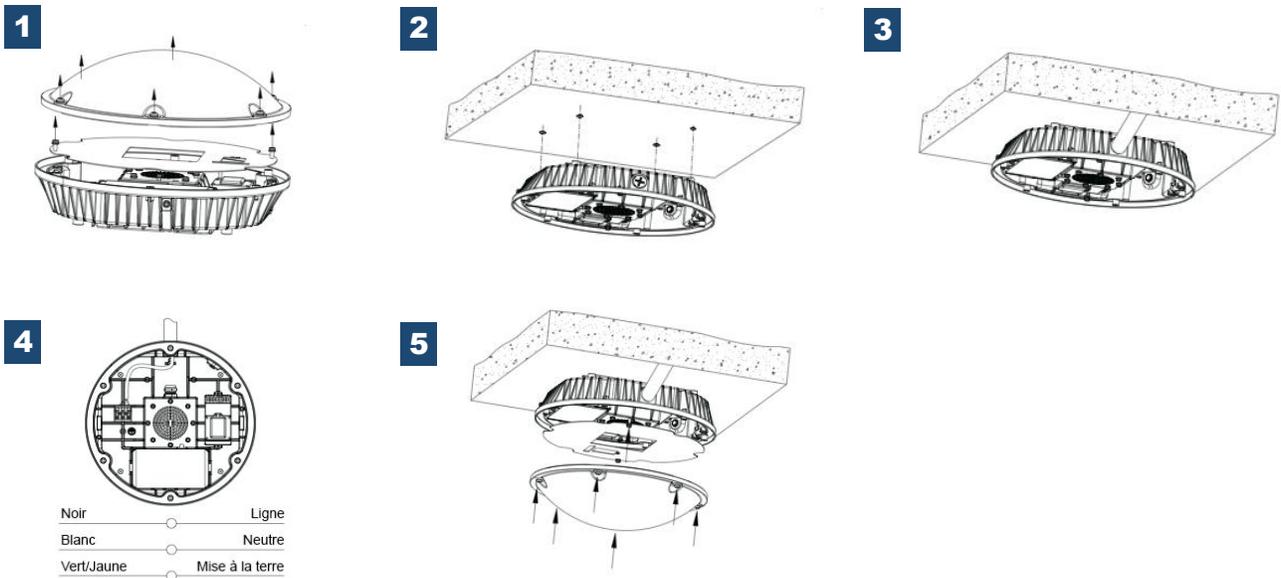
1. Dévissez la vis du côté de l'habitacle et retirez la plaque de raccordement.
2. Fixez la plaque de raccordement sur le plafond et passez le fil par le trou du centre.
3. Bouclez la plaque de raccordement dans les attaches et raccordez les fils selon le diagramme.
4. Reglissez la lampe dans la plaque de raccordement et vissez la vis retirée dans la première étape.

## POUR UN MONTAGE EN SUSPENSION PAR CONDUIT DE 3/4 PO



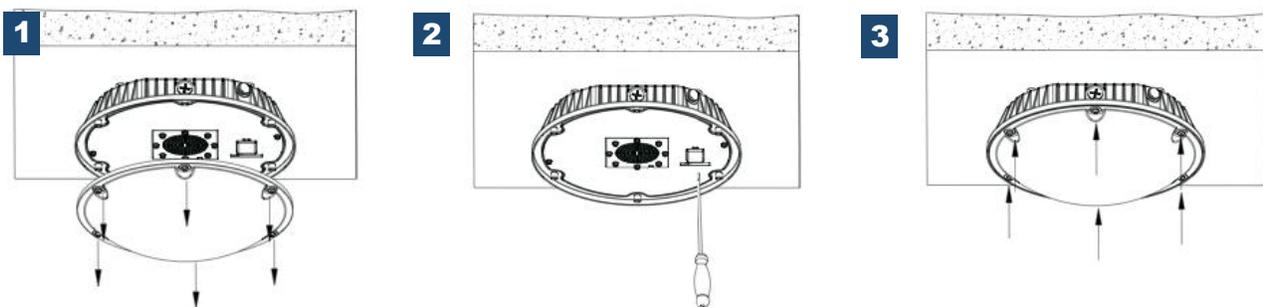
1. Dévissez la vis du côté de l'habitacle et retirez la plaque de raccordement.
2. Raccordez les fils comme illustrés dans le diagramme.
3. Serrez en vissant ensemble la lampe et poteau du conduit.

## POUR UN MONTAGE EN SURFACE AVEC LE CÂBLAGE LATÉRAL



1. Retirez la lentille et le couvercle de métal du milieu.
2. Coupez les câbles sortant de l'orifice de  $\frac{3}{4}$  po et scellez l'orifice avec le bouchon fourni, puis percez quatre (4) trous sur les quatre coins et vissez-les sur le plafond.
3. Retirez le bouchon de  $\frac{1}{2}$  po dans l'axe dans lequel vous prévoyez brancher le conduit.
4. Replacez le câble de l'orifice de  $\frac{3}{4}$  po à l'orifice de  $\frac{1}{2}$  po et branchez le conduit selon le diagramme.
5. Remettez en place le couvercle métallique du milieu et la lentille et assurez-vous qu'aucun câble n'est pincé ou exposé dans cette tâche.

## POUR ACCÉDER AU DÉTECTEUR DE MOUVEMENT



1. Retirez la lentille.
2. Réglez l'assemblage de commutateurs DIP à l'aide du bon outil (comme un tournevis).
3. Remettez la lentille en place et vérifiez que le détecteur fonctionne.