

# Installation Instructions / Notice de montage



**WARNING**  
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

**AVERTISSEMENT**  
RISQUE D'ÉLECTROCUTION

**READ and UNDERSTAND** these instructions before installing luminaire.

**LISEZ** cette notice et assurez-vous de la **COMPRENDRE** avant de monter le luminaire.

EN

Disconnect the Electrical supply power at the services panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury. Only qualified electricians should install this luminaire and the installation MUST conform to the Canadian Electrical Code Part I and any local codes and ordinances. Makes sure you have the proper tools and materials to complete the installation before attempting to install the luminaire.

Disconnect all power to the wiring intended to be connected to the luminaire. Ensure that the ambient temperatures are within the luminaire's rated limits. Check the nameplate's marking for more information.

## SUSPENDED MOUNT

1. Hook mount (Fig. 3, Standard version).  
Insert the two "V" hooks into the mounting brackets clips (4 per luminaire) for chain or cable suspension (chain or cable is not included)
2. Aviation cables mounting (AC version)  
Install the two aviation cables (see details in Fig. 6).

## CEILING MOUNT

1. Ceiling mounting brackets (CMB version, Fig. 4).
2. Rigid mounting bracket (RMB version, Fig. 5).

## FOR LUMINAIRES SUPPLIED WITH POWER CABLE

Make connections always observing polarity of the black (HOT), green (GROUND) and white (NEUTRAL) conductors. Apply power.

## FOR LUMINAIRES SUPPLIED WITHOUT POWER CABLE

Remove and reverse the cable gland located at one end of the enclosure. Insert a suitable type flexible power cable (not included) through the cable gland allowing for sufficient length of stripped cable inside the housing and tighten the gland.

For 120V only luminaires (single voltage ballast) make connections to the ballast always observing polarity of the black (HOT) and white (NEUTRAL) conductors.

For luminaires operating on 120V-277V or 347V unplug the ballast disconnect. Make connections to the ballast disconnect leads always observing polarity of the black (HOT) and white (NEUTRAL) conductors. Reconnect the ballast disconnect connector.

**CAUTION:** When replacing ballast always disconnect the luminaire ballast connector.

## LAMP INSTALLATION

Disengage the 12 stainless steel clips that hold the lens onto the luminaire housing. Place the lens aside, if luminaire is equipped with optional lens tethers the lens will hang free of the luminaire.

**CAUTION:** Remove the plastic film protecting the luminaire's lens and mirror reflector, if supplied. Check that the LAMP WATTAGE and TYPE agree with the luminaire's nameplate ratings.

Insert the lamp(s) and twist firmly into the sockets.

Replace the lens and secure all 12 stainless steel clips.

FR

Couper l'alimentation du courant électrique au panneau de service (boîte de fusible ou disjoncteur) sans quoi il pourrait en résulter des blessures sérieuses. Seuls des électriciens qualifiés devraient installer ce luminaire et l'installation doit être conforme au Code Canadien de l'Électricité Première Partie ainsi qu'au codes et règlements locaux. Assurez-vous d'avoir les outils et le matériel nécessaires à l'installation avant d'essayer d'installer le luminaire.

Couper l'alimentation du circuit où le luminaire sera raccordé. S'assurer que les températures ambiantes soient à l'intérieur des conditions nominales du luminaire. Vérifier la plaque signalétique pour plus d'informations.

## MONTAGE À SUSPENSION:

1. Fixation pour chaîne, crochets (Fig. 3, version standard).  
Insérer les deux fixations à ressort en V dans les clips du support de montage pour suspendre à une chaîne ou à un câble (chaîne ou câble non fournis).
2. Montage avec câbles d'aviation (version AC)  
Installez les deux câbles d'aviation (voir détails Fig. 6).

## MONTAGE AU PLAFOND

1. Support de montage pour le plafond (version CMB, Fig. 4).
2. Support de montage rigide (version RMB, Fig. 5).

## POUR LUMINAIRES FOURNIS AVEC CÂBLE D'ALIMENTATION

Raccorder les fils d'alimentation en respectant les polarités, soit le noir pour le VIVANT, vert (MISE À TERRE) et le blanc pour le NEUTRE. Mettre sous tension.

## POUR LUMINAIRES FOURNIS FOURNIS SANS CÂBLE D'ALIMENTATION

Enlever et inverser le presse-étoupe situé à une extrémité du boîtier. Insérer un câble d'alimentation flexible d'un type approprié (non fourni) à travers le presse-étoupe en gardant une longueur suffisante de câble dénudé à l'intérieur du boîtier, et serrer le presse-étoupe.

Pour luminaires alimentés à 120V seulement (ballast avec voltage de entrée unique) raccorder le ballast en respectant les polarités, le NOIR pour le VIVANT et le BLANC pour le NEUTRE.

Pour luminaires alimentés à 120V-277V ou 347V débrancher le connecteur. Raccorder les fils d'alimentation aux fils du connecteur en respectant les polarités, soit le NOIR pour le VIVANT et le BLANC pour le NEUTRE. Rebrancher le connecteur.

**ATTENTION:** Lors du remplacement du ballast, il faut toujours débrancher le connecteur.

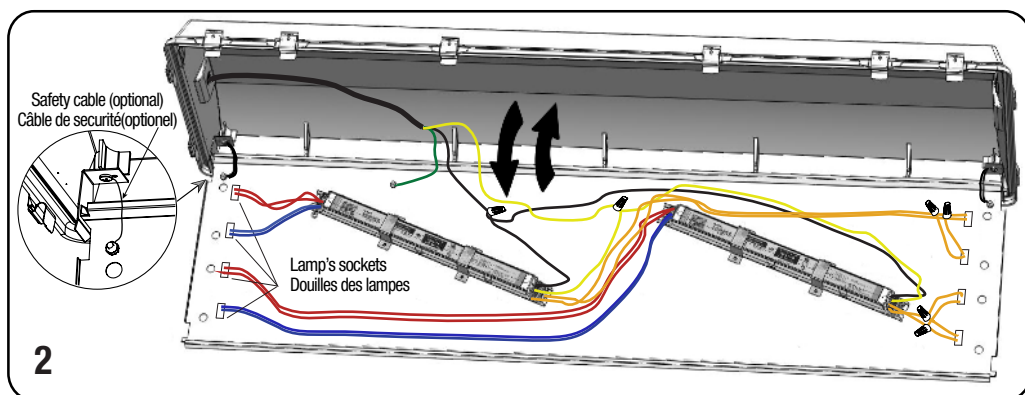
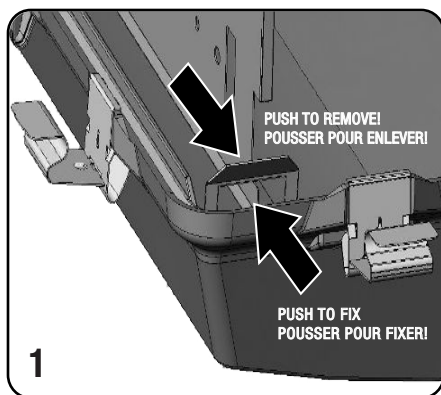
## INSTALLATION DES LAMPES

Dégager les 12 agrafes en acier inoxydable qui retiennent la lentille au boîtier du luminaire. Mettre la lentille de côté. Celle-ci restera pendue si elle est munie des câbles de retenue optionnels.

**ATTENTION:** Enlever le film de plastique protégeant la lentille et le reflecteur miroir, s'il y a lieu. Les lampes peuvent maintenant être installées.

S'assurer que la PUISSANCE des LAMPES et leur TYPE correspondent aux exigences inscrites sur la plaque signalétique du luminaire. Insérer les lampes et les tourner fermement dans les douilles.

Remettre la lentille et fixer les 12 agrafes en acier.



# Installation Instructions / Notice de montage

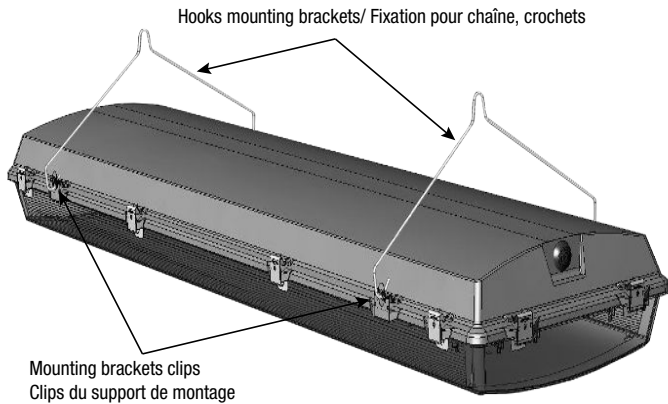
## MAINTENANCE

Disconnect all power to the wiring of luminaire.  
Disengage the 12 clips that hold the lens onto the luminaire housing.  
Remove the lens. Detach the reflector grooves from the 2 housing clips and hold the reflector in 2 points as shown in Fig. 2.  
Make luminaire maintenance.  
Turn and install the reflector into the housing clips (Fig. 1).  
Install the lens using the 12 mounting clips.  
Apply power.

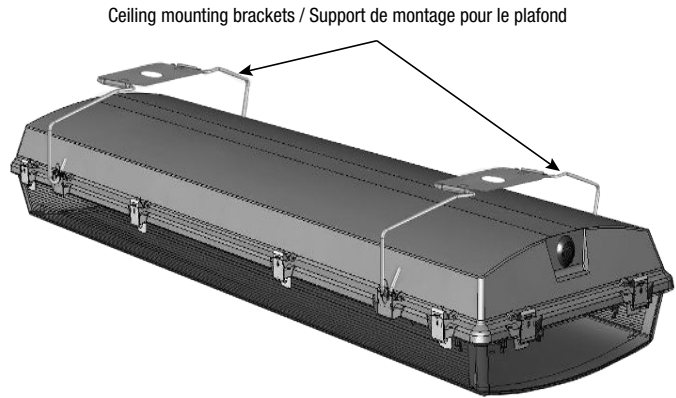
## ENTRETIEN

Couper l'alimentation du circuit où le luminaire est raccordé.  
Dégager les 12 agrafes qui retiennent la lentille au boîtier du luminaire.  
Retirer la lentille. Détacher les rainures du réflecteur des pinces du boîtier et maintenir en suspension le réflecteur en deux points d'appui comme dans la Fig. 2.  
Faire l'entretien du luminaire.  
Tourner et installer le réflecteur dans les pinces du boîtier (Fig. 1).  
Remettre la lentille en utilisant les 12 agrafes de fixation.  
Mettre sous tension.

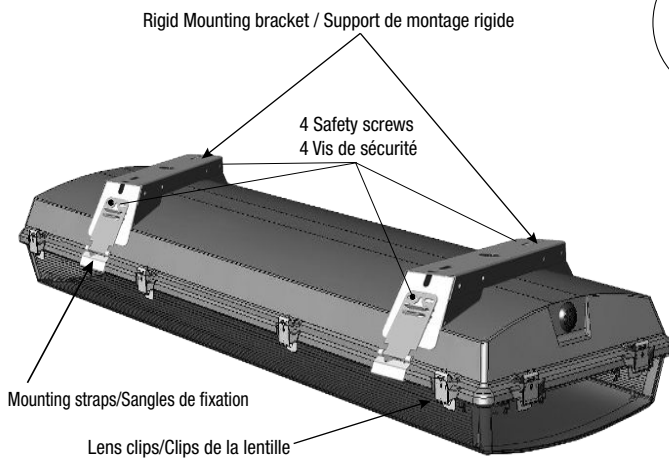
### 3 SUSPENDED CEILING MOUNTING (Standard) FIXATION SUSPENDUE AU PLAFOND



### 4 CEILING MOUNTING (CMB) MONTAGE AU PLAFOND



### 5 RIGID CEILING MOUNTING (RMB) MONTAGE RIGIDE AU PLAFOND



### 6 AVIATION CABLE MOUNTING (AC) MONTAGE AVEC CÂBLES D'AVIATION

