



**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, NEC and any local codes and ordinances. Make sure you have the proper tools and materials to complete the installation before attempting to install the luminaire.

Ensure that the ambient temperatures are within the luminaire's rated limits. Check the nameplate's marking for more information. Unpack the luminaire and the mounting hardware kit.

### PENDANT MOUNT WITH HOOKS - STANDARD (Fig. 1)

1. Securely affix two chains (not included) of equal length to the ceiling.
2. Hang the chains, onto the V hooks (included) found on the back of the luminaire (Fig. 1 detail).
3. Fix the two hooks into the holes of luminaire housing.
4. Connect the power cable to the junction box wires as follows: ground wire to manufacturer's ground wire, LIVE wire to manufacturer's power wire, neutral wire to manufacturer's neutral wire.
5. Connect the other end to the power cable to existing luminaire wires removing first the acces plate. Reinstal the acces plate and secure it with the security screw.
6. Make sure that the power cord is not laying on the top of the fixture in order to avoid unbalanced suspension.
7. Turn on the luminaire.

### MOUNTING WITH AVIATION CABLES (Fig. 2)

1. Securely affix the two aviation cables to the ceiling structure.
2. Attach the two aviation cables into the holes of luminaire housing. Insert and lock securely the aviation cable clips into appropriate housing holes (Fig. 2, detail A).
3. Follow the steps 4, 5 and 6 of PENDANT MOUNT WITH HOOKS as mentioned on the top page.
4. Balance the luminaire by adjusting the length of aviation cables (use the aircraft gripper joiner as shown in Fig. 2 detail B).
5. Turn on the luminaire.

### CONDUIT MOUNT - OPTIONAL (Fig. 3)

1. Pass the power cable through the nut, the central hole of central mounting bracket and conduit.
2. Connect the power cable with wiring supply (wire connectors not included) as follows: ground wire to manufacturer's ground wire, LIVE wire to manufacturer's power wire, neutral wire to manufacturer's neutral wire.
3. Fix the conduit securely to the ceiling.
4. Install the central bracket on the luminaire using the mounting hardware kit.
5. Install the luminaire on the conduit using the mounting nut.
6. Install the side brackets using two screw and luminaire slots.
7. Turn on the luminaire.

### SURFACE MOUNT - OPTIONAL (Fig. 4)

1. Use the drilling pattern and mark in the four (4) mounting hole positions.
  2. Drill the holes into the ceiling.
  3. Insert a wall anchor (not included) into each hole.
  4. Install the two (2) mounting brackets on the luminaire housing using the four (4) bolts, split lock washers and washers.
  5. Place the fixture close to the ceiling and connect luminaire wires to junction box wires (wire connectors not included) as follows: ground wire to manufacturer's ground wire, LIVE wire to manufacturer's power wire, neutral wire to manufacturer's neutral wire.
- NOTE:** Use an eight (8) inches lenght for the power cable.
6. Install the luminaire in place on the ceiling using the four (4) washers and four (4) screws (non included), then tighten safely the screws (Fig. 4 detail).
  7. Turn on the luminaire.

FR

Couper l'alimentation du courant électrique au panneau de service (boîte de fusibles ou disjoncteurs), 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, NEC ainsi qu'aux codes et règlements locaux. Assurez-vous d'avoir les outils et le matériel nécessaires à l'installation avant d'essayer d'installer le luminaire.

S'assurer que les températures ambiantes soient à l'intérieur des conditions nominales du luminaire. Vérifier la plaque signalétique pour plus d'informations. Déballer le luminaire et le jeu de pièces de montage.

### MONTAGE SUSPENDU AVEC CROCHETS - STANDARD (Fig. 1)

1. Fixer au plafond de façon sécuritaire deux chaînes (non incluses).
2. Accrocher les chaînes, aux deux crochets en V à l'arrière du luminaire.
- 3 Fixer les deux crochets dans les orifices du boîtier du luminaire (Fig. 1 détail).
4. Raccorder le câble d'alimentation, aux fils présents dans la boîte de jonction. Respecter les polarités, soit le fil de mise à terre connecté au fil de mise à terre du fournisseur, le fil actif pour le conducteur VIVANT et le fil neutre pour le conducteur NEUTRE.
5. Brancher l'autre extrémité du câble d'alimentation avec les fils existants du luminaire en enlevant d'abord la plaque d'accès. Réinstaller la plaque d'accès et fixez-la à l'aide de la vis de sécurité.
6. S'assurer que le câble d'alimentation ne touche pas (s'assoie pas) au dessus du luminaire afin d'éviter une suspension débalancée.
7. Mettre sous tension.

### MONTAGE AVEC CÂBLES D'AVIATION (Fig. 2)

1. Fixer solidement les deux câbles d'aviation à la structure du plafond.
2. Fixer les deux câbles d'aviation dans les trous du boîtier du luminaire (Fig. 2, détail A).
- Insérer et fixer les agrafes de câbles d'aviation de façon sécuritaire dans les trous appropriés du boîtier.
3. Suivre les étapes 4, 5 et 6 de MONTAGE SUSPENDU AVEC CROCHETS comme mentionné en haut de la page.
4. Balancer le luminaire en ajustant la longueur des câbles d'aviation (utiliser l'attache coulissante pour câbles d'aviation comme montré sur la Fig. 2 détail B).
5. Mettre sous tension.

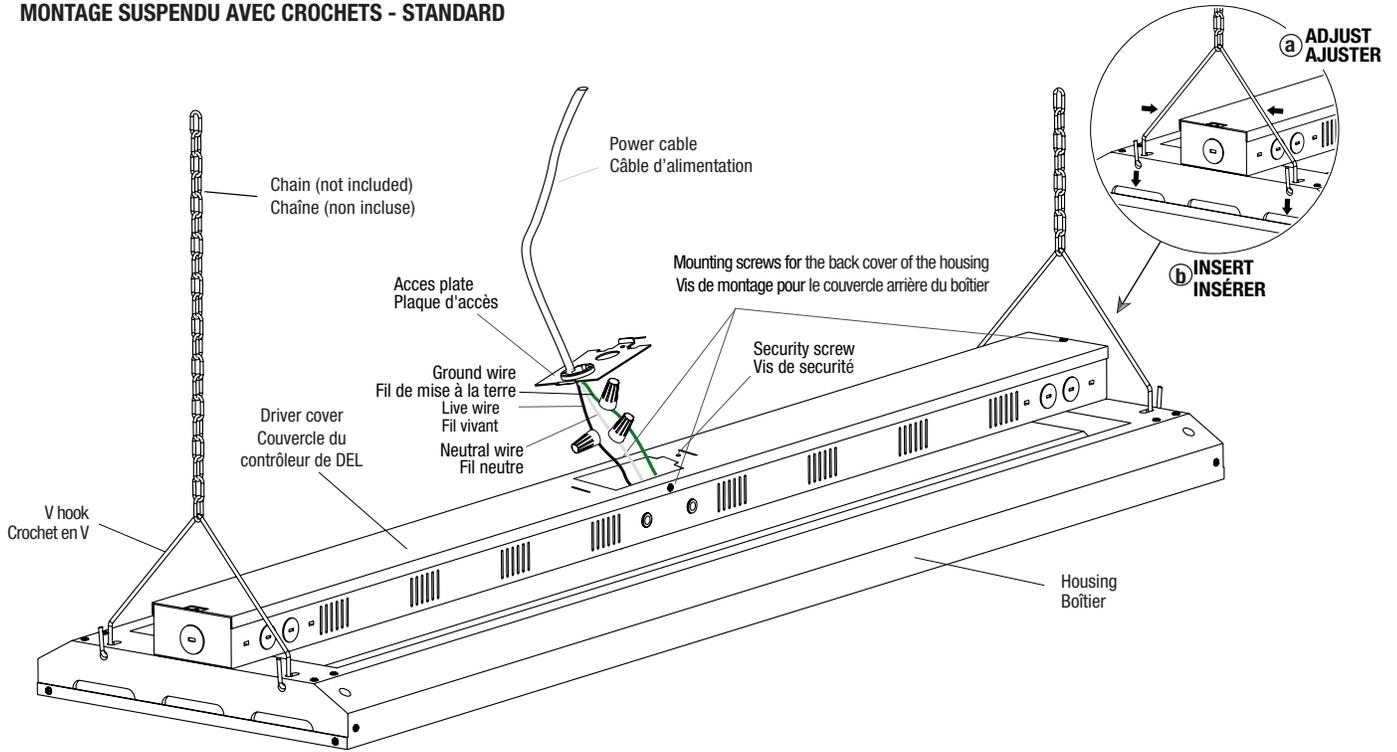
### MONTAGE AVEC CONDUIT - OPTIONNEL (Fig. 3)

1. Passer le câble d'alimentation par l'écrou, le trou central du support central de fixation et le conduit.
2. Raccorder le câble d'alimentation, aux câbles présents (serre-fils non inclus). Respecter les polarités, soit le fil de mise à terre connecté au fil de mise à terre du fournisseur, le fil actif pour le conducteur VIVANT et le fil neutre pour le conducteur NEUTRE.
3. Fixer le conduit dans le plafond de façon sécuritaire.
4. Installer le support central sur le luminaire en utilisant le jeu de pièces de montage.
5. Installer le luminaire sur le conduit en utilisant l'écrou de montage.
6. Installer les supports de fixation latéraux en utilisant les deux vis et les fentes du luminaire.
7. Mettre sous tension.

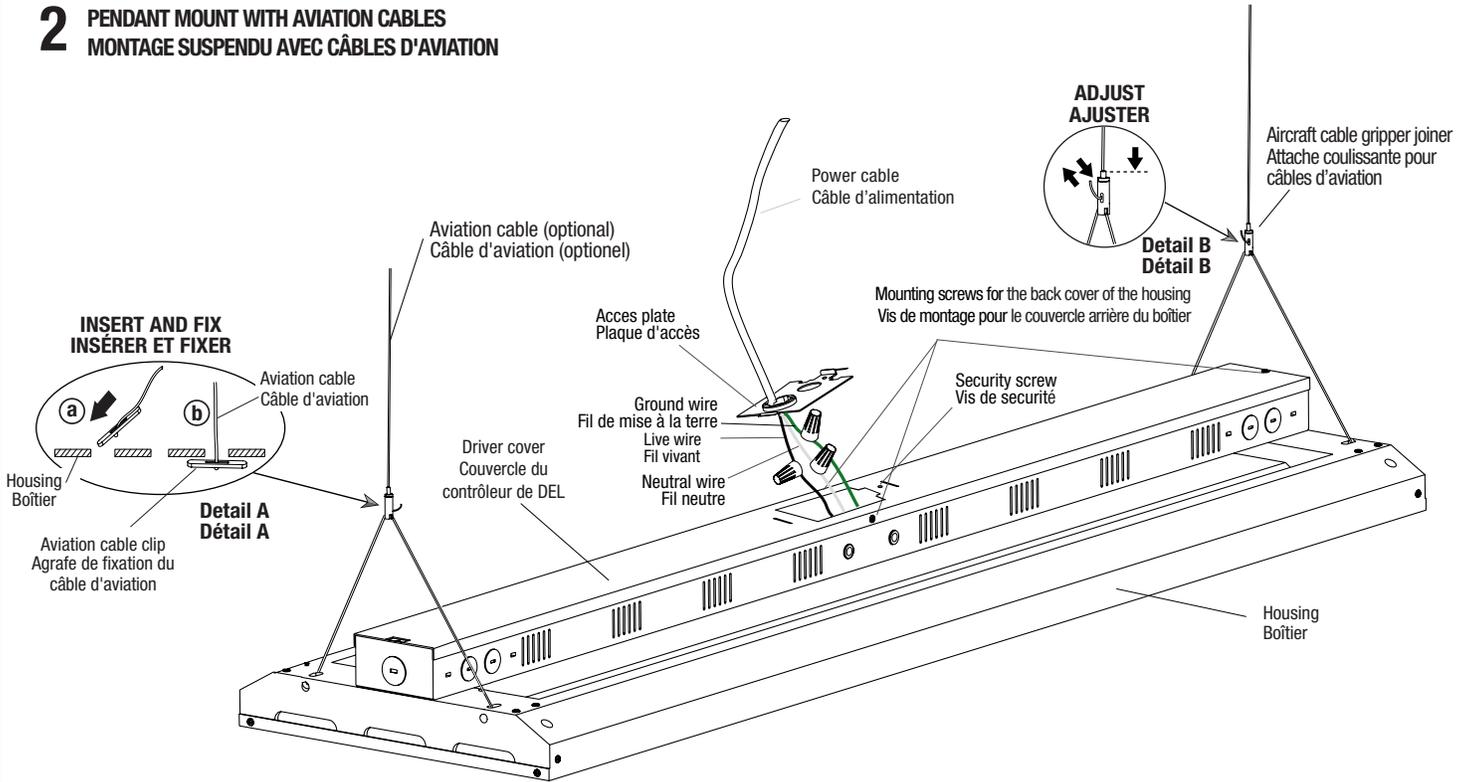
### MONTAGE EN SURFACE - OPTIONNEL (Fig. 4)

1. Utilisez le gabarit de perçage et marquer les quatre (4) positions des trous de montage.
  2. Percer les trous dans le plafond.
  3. Insérez une cheville d'ancrage (non incluse) dans chaque trou.
  4. Installer les deux (2) supports de montage sur le boîtier du luminaire en utilisant les quatre (4) boulons, rondelles et rondelles ressort.
  5. Placer l'appareil près du plafond et raccorder les fils d'alimentation du luminaire aux câbles présents dans la boîte de jonction (serre-fils non inclus). Respecter les polarités, soit le fil de mise à terre connecté au fil de mise à terre du fournisseur, le fil actif pour le conducteur VIVANT et le fil neutre pour le conducteur NEUTRE.
- NOTE:** Utiliser une longueur de huit (8) pouces pour le câble d'alimentation.
6. Installer en place le luminaire sur le plafond en utilisant quatre (4) rondelles et quatre (4) vis (non incluses). Serrer les vis de façon sécuritaire (Fig. 4 détail).
  7. Mettre sous tension.

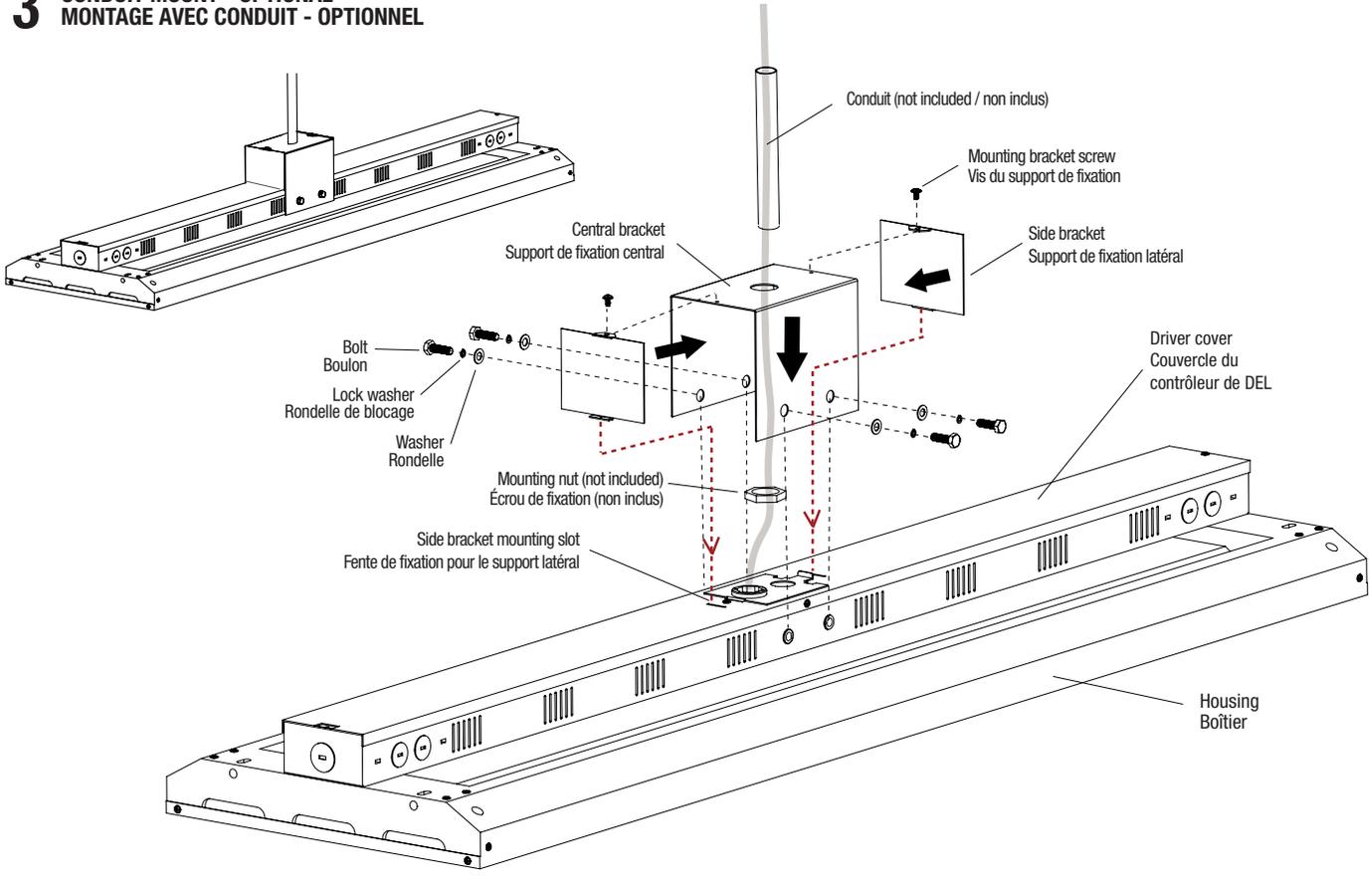
**1** PENDANT MOUNT WITH HOOKS - STANDARD  
MONTAGE SUSPENDU AVEC CROCHETS - STANDARD



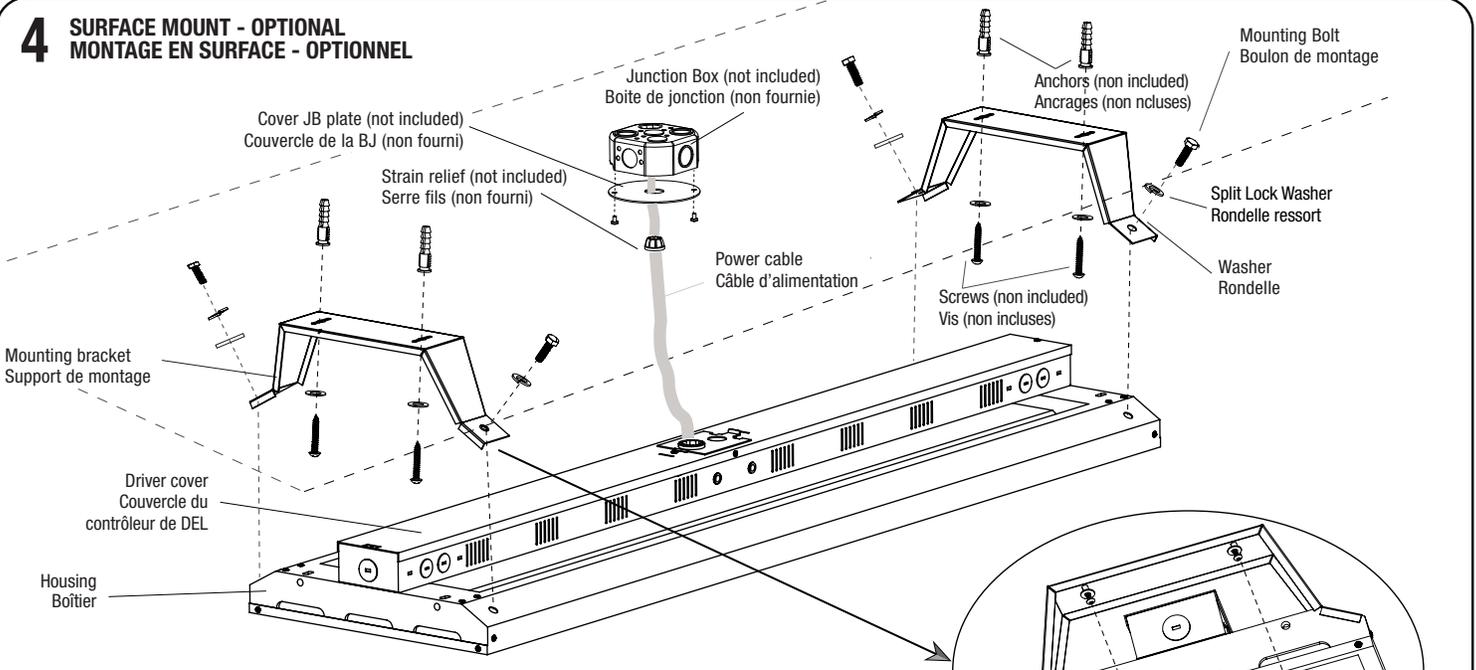
**2** PENDANT MOUNT WITH AVIATION CABLES  
MONTAGE SUSPENDU AVEC CÂBLES D'AVIATION



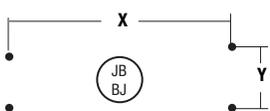
**3 CONDUIT MOUNT - OPTIONAL  
MONTAGE AVEC CONDUIT - OPTIONNEL**



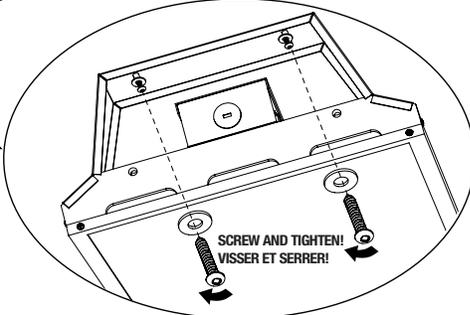
**4 SURFACE MOUNT - OPTIONAL  
MONTAGE EN SURFACE - OPTIONNEL**



DRILLING PATTERN / GABARIT DE PERÇAGE



LUMINAIRE	DIMENSIONS	
	X	Y
1 x 4	45 1/4" (1150 mm)	5-1/2" (140 mm)
1 1/2 x 4	45-1/4" (1150 mm)	10-1/4" (260 mm)
1 1/2 x 2	23" (585mm)	10-1/4" (260 mm)
1 x 2	23" (585mm)	5-1/2" (140mm)



## Installation Instructions / Notice de montage

### WIREGUARD INSTALLATION - OPTIONAL (Fig. 5)

1. Place the wireguard against the luminaire housing and identify the existing (4) four holes on the luminaire sides.
2. Place the (4) four clips (provided in the hardware bag) around the wireguard and align with each hole.
3. Fix the wire guard with the four (4) clips by screwing the four (4) screws.

### MAINTENANCE

1. Disconnect all electrical power from the wiring connected to the luminaire before perform the maintenance.
2. Remove the back cover of the housing by unscrewing the three screws (Fig. 1).  
**NOTE:** For conduit mount version remove first the side brackets and central bracket by unscrewing the two screws and four bolts, disconnect external power cable and put aside the luminaire (Fig. 2).
3. Disconnect the needed wire inside the housing.
4. Change drivers.
5. Connect wire inside the housing.
6. Replace the back cover of the housing by unscrewing the three screws.  
**NOTE:** For conduit mount version connect the external power cable and install the luminaire on the conduit.
7. Apply power.

**NOTE:** For LED strips replacement consult factory.

### INSTALLATION DU GRILLAGE DE PROTECTION - OPTIONNEL (Fig. 5)

1. Placer le grillage de protection contre le boîtier du luminaire et identifier les quatre (4) trous existants sur les côtés du luminaire.
2. Placer les quatre (4) agrafes de retenue (fournies dans le sac de matériel) autour du grillage de protection et alignez-les avec chaque trou.
3. Fixer le grillage de protection avec les quatre (4) agrafes de retenue en vissant les quatre (4) vis.

### MAINTENANCE

1. Couper tout l'alimentation électrique du circuit où le luminaire est raccordé avant effectuer la maintenance.
2. Retirer le couvercle arrière du boîtier en dévissant les trois vis (Fig. 1)  
**NOTE:** Pour la version de montage avec conduit, enlever en premier lieu les supports de fixation latéraux et le support de fixation central en dévissant les deux vis et les quatre boulons, débrancher le câble d'alimentation extérieur et mettre de côté le luminaire (Fig. 2).
3. Débrancher les connexions électriques nécessaires à l'intérieur du boîtier.
4. Changer les contrôleurs de DEL.
5. Refaire les connexions électriques à l'intérieur du boîtier.
6. Remettre le couvercle arrière du boîtier en vissant les trois vis.  
**NOTE:** Pour la version de montage avec conduit, brancher le câble d'alimentation extérieur et installer le luminaire sur le conduit.
7. Mettre sous tension.

**NOTE:** Pour le changement des réglettes de DEL consultez l'usine.

## 5 WIREGUARD INSTALLATION - OPTIONAL INSTALLATION DU GRILLAGE DE PROTECTION - OPTI

