

## INSTALLATION INSTRUCTIONS



### ELECTRICAL SHOCK HAZARD

**READ, UNDERSTAND, and FOLLOW** these instructions before installing the equipment.

### WARNING

Disconnect the Electrical supply power at the service panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury or death. Only qualified electricians should install this fixture and the installation MUST conform to the Canadian Electrical Code Part I and all local codes and ordinances. Ensure that only proper tools, materials, and equipment are used to complete the installation.

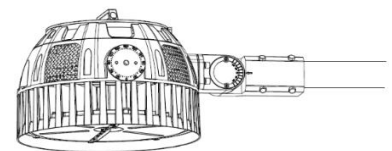
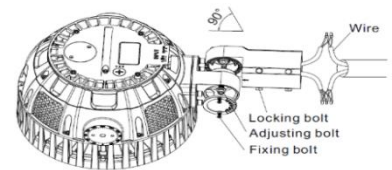
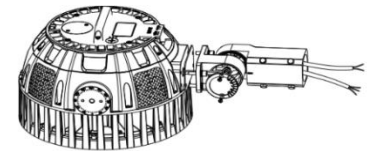
### SAFETY

- Proper grounding is required to ensure personal safety.
- Fixture should be mounted in locations where unauthorized personnel will not readily subject it to tampering.
- Do not use this equipment for anything other than its intended purpose.
- Servicing this equipment should be performed by qualified service personnel.
- Save these instructions.
- **MIN 75 °C SUPPLY CONDUCTOR**

## INSTALLATION

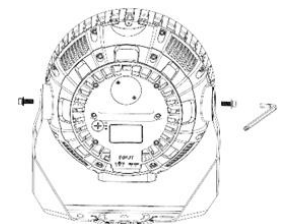
### Slip Fitter:

1. Remove the bracket mounting screws on the fixture and run the wires through the bracket.
2. Install the bracket on the fixture.
3. Loosen the 4 locking bolts on the slip fitter, connect the wire correctly and put the wire into pole. Then fasten the locking bolts between slip fitter and the pole.
4. Loosen the fixing bolts and adjusting bolts, align the fixture to required angle. Tighten adjusting bolt and fixing bolts after the angle is confirmed.  
**Note: Adjustable angle is 0-90°.**



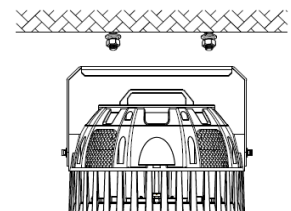
### Standard Yoke Mount:

1. Fix the FM bracket to the heat sink with M10 screws.
2. Fix it with M6 screws after adjusting to the required the angle.



### Highbay Yoke Mount:

1. Align bracket holes with pre-drilled screw hole and fix it.
2. After installation make wiring connections, per wiring diagram.



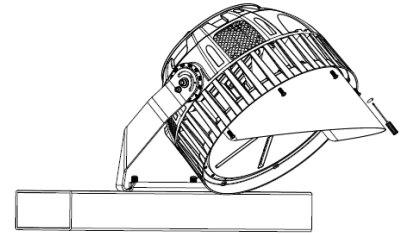
# SFL1-LED



## INSTALLATION INSTRUCTIONS

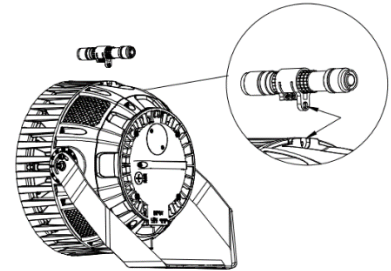
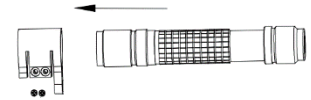
### Light Shield:

Fix the light barrier to the luminaire with a screwdriver as required.



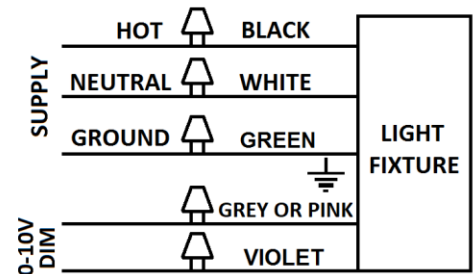
### Laser Pointer:

1. Attach the bracket to the laser pointer using two #4 screws provided.
2. Mount the bracket to the fixture using the #8 screw provided.



## WIRING

- Check that the line voltage is correct.
- Connect fixture **GROUND** (green) wire to power supply **GROUND** (green) wire.
- Connect fixture **WHITE** wire to power supply **NEUTRAL** wire.
- Connect fixture **BLACK** wire to power supply **LINE** wire
- The fixture includes 0-10V dimming functionality, connect **GREY** or **PINK** and **VIOLET** wires to a 0-10V dimming controller (optional).



## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



**RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE**

**LIRE, COMPRENDRE et SUIVRE ces instructions avant d'installer l'équipement.**

### ATTENTION

Débranchez l'alimentation électrique au panneau de service (boîte à fusibles ou disjoncteur). Sinon, cela pourrait entraîner de graves blessures ou la mort. Seuls des électriciens qualifiés doivent installer ce luminaire et l'installation DOIT être conforme au Code canadien de l'électricité, partie I, et à tous les codes et règlements locaux. Utilisez uniquement les outils, matériaux et équipements appropriés pour effectuer l'installation.

### SÉCURITÉ

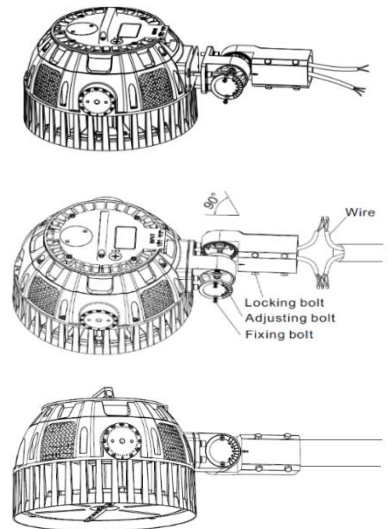
- Une mise à la terre conforme est obligatoire pour assurer la sécurité du personnel.
- Le luminaire doit être monté dans des endroits inaccessibles au personnel non autorisé.
- Utilisez cet équipement uniquement pour l'usage auquel il est prévu.
- L'entretien de cet équipement doit être effectué par un personnel qualifié.
- Conserver ces instructions.
- **CONDUCTEURS D'ALIMENTATION DE 75 °C MIN**

## INSTALLATION

### Montage sur glissière:

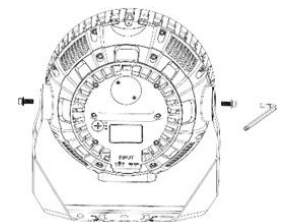
1. Retirez les vis de fixation du support du luminaire et passez les fils à travers le support.
2. Installez le support sur l'appareil.
3. Desserrez les 4 boulons de verrouillage sur l'adaptateur, raccordez les fils correctement et insérez-les dans le poteau. Ensuite, fixez les boulons de verrouillage entre l'adaptateur à glissière et le poteau.
4. Desserrez les boulons de fixation et de réglage, alignez le luminaire selon l'angle requis. Serrez le boulon de réglage et les boulons de fixation une fois l'angle obtenu.

**Note: L'angle de réglage est de 0 à 90°.**



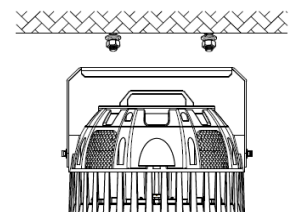
### Montage standard sur étrier:

1. Fixez le support FM au dissipateur thermique avec les vis M10.
2. Fixez-le avec les vis M6 après l'avoir ajusté à l'angle désiré.



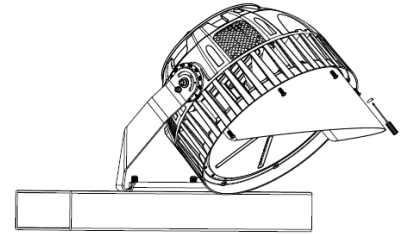
### Montage sur étrier en haute baie:

1. Alignez les trous du support avec les trous de vis pré-perçés et fixez-le.
2. Après l'installation, effectuez les connexions de câblage, selon le schéma ci-dessous.

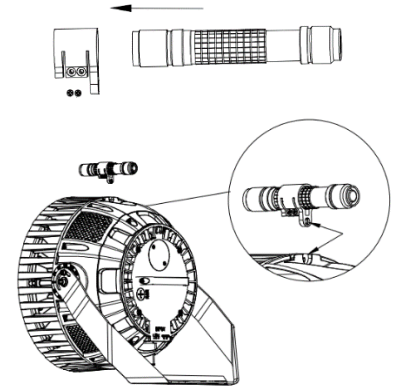


**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION****Écran lumineux:**

Fixez l'écran lumineux au luminaire à l'aide d'un tournevis, si nécessaire.

**Indicateur au laser:**

1. Fixez le support sur le pointeur au laser à l'aide des deux vis #4 fournies.
2. Montez le support sur le luminaire à l'aide de la vis #8 fournie.

**CÂBLAGE**

- Vérifiez la tension de ligne.
- Connectez le fil de **TERRE** (vert) du luminaire au fil de **TERRE** (vert) de l'alimentation.
- Connectez le fil **BLANC** du luminaire au fil **NEUTRE** de l'alimentation électrique.
- Connectez le fil **NOIR** du luminaire au fil **LIGNE** de l'alimentation
- Le luminaire inclut une fonction de gradation 0-10V, connectez les fils **GRIS** ou **ROSE** et **VIOLET** à un gradateur 0-10V (en option).

