

## 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**

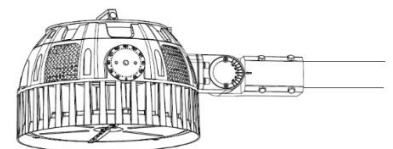
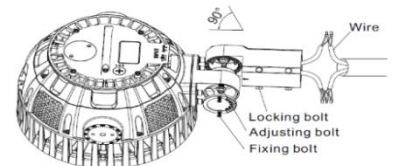
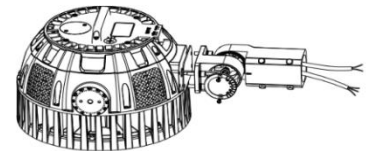
- Proper grounding is required to ensure personal safety.
- Fixture should be mounted in locations where unauthorized personnel will not readily subject it to tampering.
- Do not use this equipment for anything other than its intended purpose.
- Servicing this equipment should be performed by qualified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

**TOOLS**

- Allen key set, open-end wrench, Phillip screwdriver, Drilling tool (optional).

**INSTALLATION****SLIP FITTER:**

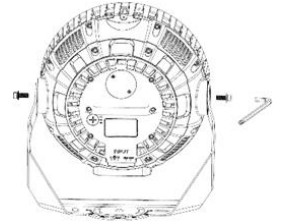
1. Remove the bracket mounting screws on the fixture and run the wires through the bracket.
2. Install the bracket on the fixture ( $3.8 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ).
3. Loosen the 4 locking bolts on the slip fitter, connect the wire correctly and put the wire into pole. Then fasten the locking bolts between slip fitter and the pole ( $4.2 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ).
4. Loosen the fixing bolts and adjusting bolts, align the fixture to required angle. Tighten adjusting bolt and fixing bolts ( $3.8 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ) after the angle is confirmed.  
**Note: Adjustable angle is 0-90°, in increments of 15°. Follow the tilt/aim angle in the lighting layout if applicable.**



## INSTALLATION INSTRUCTIONS

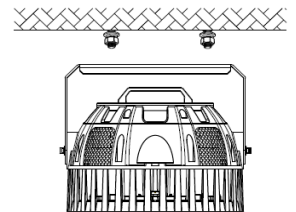
### STANDARD YOKE MOUNT:

1. Attach the yoke mount to the fixture with two M10 bolts provided ( $3.8 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ).
2. Drill the holes if required on the mounting surface and install the fixture with necessary hardware. **Note: Hardware not included in package.**
3. Adjust to desired horizontal angle. **Note: Adjustable horizontal angle is  $\pm 90^\circ$  in increments of  $5^\circ$ , follow the orientation angle in the lighting layout if applicable.**
4. Once secured, loosen the adjustment screw to adjust the vertical angle, and connect the wires according to the wiring diagram. **Note: Adjustable vertical angle is  $0-180^\circ$  in either direction in increments of  $7.5^\circ$ , follow the tilt/aim angle in the lighting layout if applicable.**



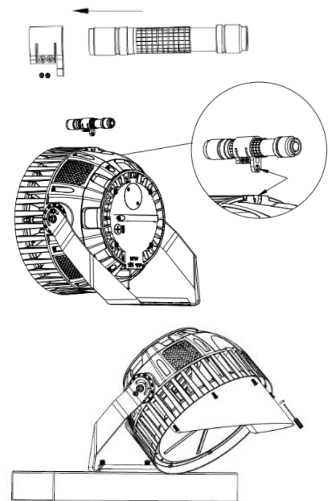
### HIGH-BAY YOKE MOUNT:

1. Attach the high-bay yoke mount to the fixture with two M12 bolts provided ( $3.8 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ).
2. Drill the holes if required on the mounting surface and install the fixture with necessary hardware. **Note: Hardware not included in package.**
3. Once secured, loosen the adjustment screw to adjust the angle, and connect the wires according to the wiring diagram. **Note: Adjustable angle is  $0-180^\circ$  in either direction in increments of  $7.5^\circ$**



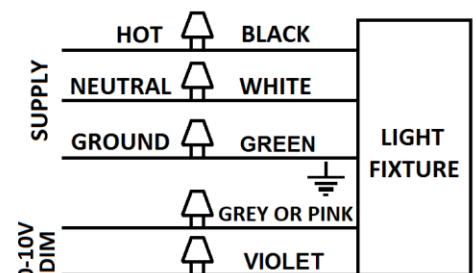
## ACCESSORIES

- **Laser Pointer:** Attach the bracket to the laser pointer using two screws provided. Then mount the bracket to the fixture using the third screw provided.
- **Light Shield:** Fix the light barrier to the luminaire with screws provided ( $1.0 \pm 0.1 \text{ N.m}$ ).



## 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**

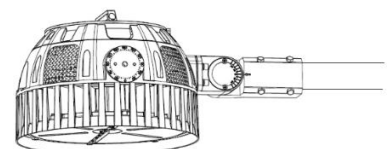
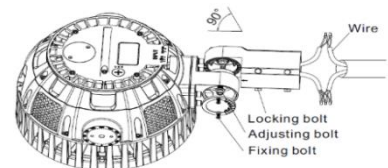
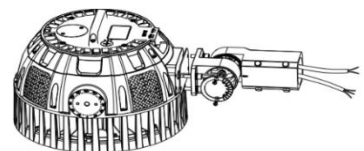
- Une mise à la terre conforme est obligatoire pour assurer la sécurité du personnel.
- Le luminaire doit être monté dans des endroits inaccessibles au personnel non autorisé.
- Utilisez cet équipement uniquement pour l'usage auquel il est prévu.
- L'entretien de cet équipement doit être effectué par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

**OUTILS**

- Ensemble de clés Allen, clé à molette, tournevis Phillip, perceuse (en option).

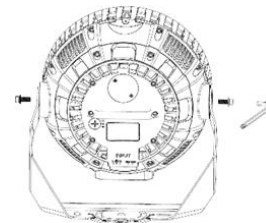
**INSTALLATION**
**MONTAGE SUR GLISSIERE:**

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 ( $3.8 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ).
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. ( $4.2 \pm 0.6 \text{ N.m}$ )
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 ( $3.8 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ). **L'angle de réglage est de 0 à 90°, par incréments de 15°. Suivez l'angle d'inclinaison/de visée dans la disposition de l'éclairage, le cas échéant.**

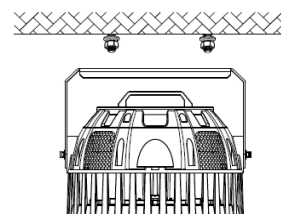


**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION****MONTAGE STANDARD SUR ETRIER:**

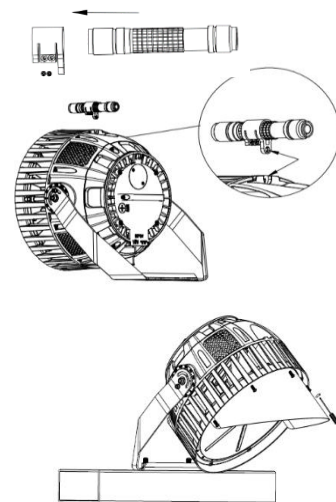
1. Fixez le support de l'étrier au luminaire à l'aide des deux boulons M10 fournis ( $3.8 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ).
2. Percez les trous si nécessaire sur la surface de montage et installez le luminaire avec la quincaillerie nécessaire. **Note : Quincaillerie non inclus dans l'emballage.**
3. Ajustez à l'angle horizontal souhaité. **Note : L'angle horizontal réglable est  $\pm 90^\circ$  par incréments de  $5^\circ$ , suivez l'angle d'orientation dans la disposition de l'éclairage, le cas échéant.**
4. Une fois fixé, desserrez la vis de réglage pour régler l'angle et connectez les fils selon le schéma de câblage. **Note : L'angle vertical réglable est de  $0-180^\circ$  dans les deux sens par incréments de  $7,5^\circ$ , suivez l'angle d'inclinaison/de visée dans la disposition de l'éclairage, le cas échéant.**

**MONTAGE SUR ENTRIER EN HAUTE BAIE :**

1. Fixez le support de joug pour grande hauteur au luminaire avec deux boulons M12 fournis ( $3.8 \pm 0.6 \text{ N.m}$ ).
2. Percez les trous si nécessaire sur la surface de montage et installez le luminaire avec la quincaillerie nécessaire. **Note : Quincaillerie non inclus dans l'emballage.**
3. Une fois fixé, desserrez la vis de réglage pour ajuster l'angle, et connectez les fils selon le schéma de câblage. **Note : L'angle réglable est de  $0-180^\circ$  dans les deux sens par incréments de  $7,5^\circ$**

**ÉCRAN LUMINEUX:**

- **Pointeur au laser:** Fixez le support au pointeur au laser à l'aide des deux vis fournies. Fixez ensuite le support au dispositif de montage à l'aide de la troisième vis fournie.
- **Écran lumineux:** Fixez la visière au luminaire à l'aide des vis fournies ( $1.0 \pm 0.1 \text{ N.m}$ ).

**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).

