

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 90 °C SUPPLY CONDUCTOR**

INSTALLATION

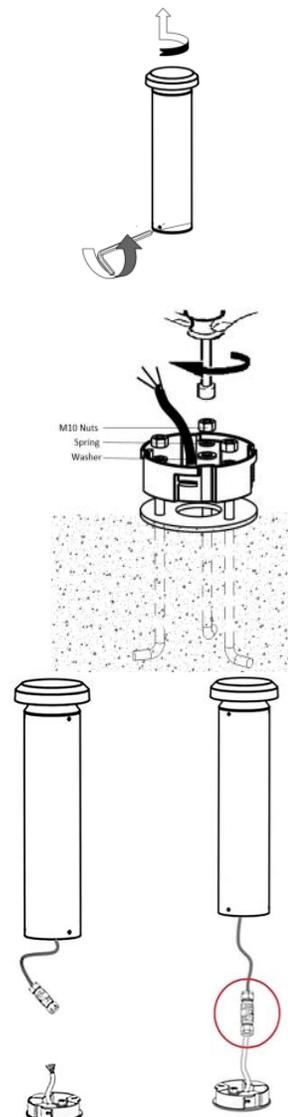
Tools Required

M8 Allen wrench, Adjustable Wrench, Anchor bolts -3/8-16 x 8"(included in box)

Note: Anchor bolts to be installed with at least 1.25"(32mm) thread length above surface level.

Ground Mount

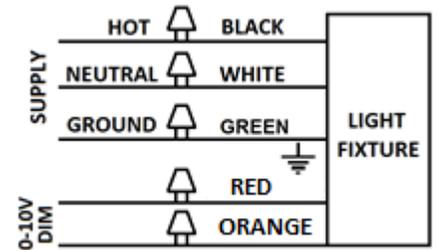
1. Uninstall the 3 Allen screws at the bottom of the luminaire using an M8 Allen wrench.
2. Rotate the base approximately 15 degrees in counter-clockwise direction and separate the base from the luminaire.
3. Place the base over the pre-installed anchor bolts and pass the cable through the base.
4. Assemble the base to the concrete anchor using the spring washers and nuts provided.
5. Connect the luminaire to supply line using the cable connector provided as shown in the wiring diagram.
6. Place the Luminaire on the base and rotate 15° clockwise.



7. Install the 3 Allen screws using the Allen wrench to re-attach the base to the luminaire.

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 **RED** and **ORANGE** 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 90 °C MIN**

INSTALLATION**Outils requis**

Clé Allen M8, Clé à molette, Boulons d'ancrage -3/8-16 x 8" (inclus dans l'emballage)

Note: Les boulons d'ancrage doivent être installés avec une longueur de filetage d'au moins 1,25" (32 mm) au-dessus du niveau de la surface.

Montage au sol

1. Retirez les 3 vis Allen au bas du luminaire à l'aide d'une clé Allen M8.
2. Tournez la base d'environ 15 degrés dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et séparez la base du luminaire.
3. Placez la base sur les boulons d'ancrage préinstallés et faites passer le câble à travers la base.
4. Assemblez la base à l'ancrage en béton à l'aide des rondelles à ressort et des écrous fournis.
5. Connectez le luminaire à l'alimentation avec le connecteur de câble fourni, comme décrit dans le schéma de câblage.
6. Placez le luminaire sur la base et faites pivoter de 15° dans le sens des aiguilles d'une montre.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

7. Installez les 3 vis Allen avec la clé Allen pour fixer à nouveau la base au luminaire.

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 **ROUGE** ou **ORANGE** à un gradateur 0-10V (en option).

