

INSTALLATION INSTRUCTIONS**ELECTRICAL SHOCK HAZARD**

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

WARNING

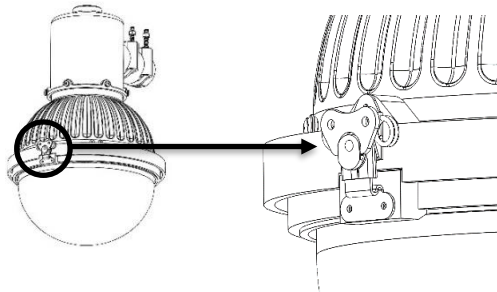
Disconnect the Electrical supply power at the service panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury or death. Only qualified electricians should install this fixture and the installation **MUST** conform to the Canadian Electrical Code Part I and all local codes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

SAFETY

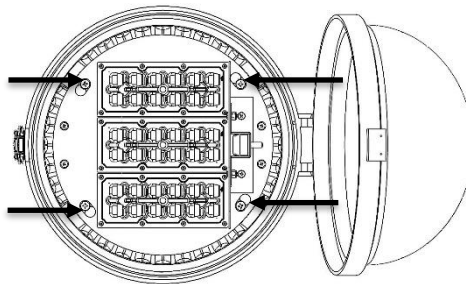
- Proper grounding is required to ensure personal safety.
- Fixture should be mounted in locations where unauthorized personnel will not readily subject it to tampering.
- Do not use this equipment for anything other than its intended purpose.
- Servicing this equipment should be performed by qualified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

INSTALLATION

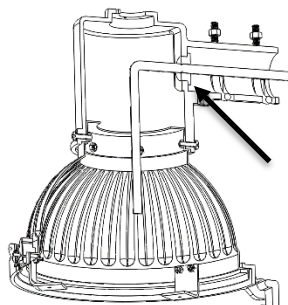
- Open the lens by unlatching the clip.



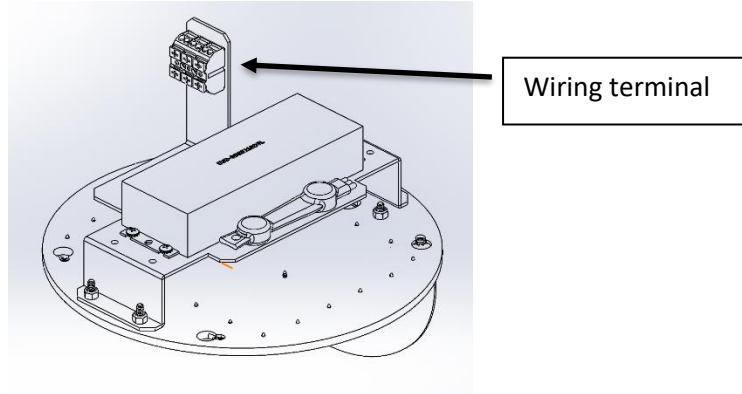
- Use #3 Philips bit to loosen the four screws on the heatsink and rotate until the keyholes allow it to come out.



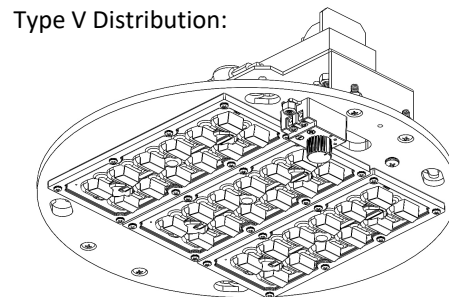
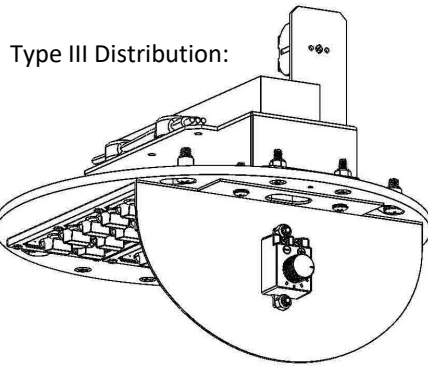
- Bring in NMWU 12/2 cable (to be provided by others) through the rubber sealing plug (secured with an aluminum plate by factory). *Recommended to use a little bit of grease for easy cable fishing through sealing rubber plug.*



- Make electrical connection on the push-in wiring terminals. Wiring diagram shown below.

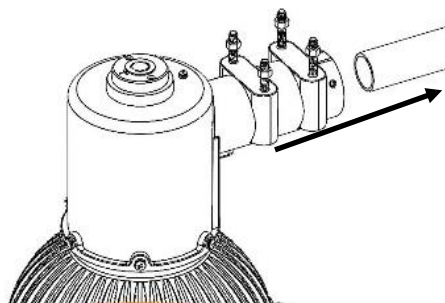


- The fixture wattage can be adjusted using the dimming switch located
 - at the back of the cut off shield for Type III distribution, or
 - on the heat sink, for Type V distribution



NS-LED96A75	NS-LED75A35
96W	75W
80W	60W
75W	35W

- Slide the heatsink back into the keyholes and rotate to lock it in place.
- Use #3 Philips bit to tighten the four screws.
- Lock the lens in its position by latching the clip.
- Position the fixture on the arm and use a 3/8" wrench to tighten the U-bolts to secure the fixture.



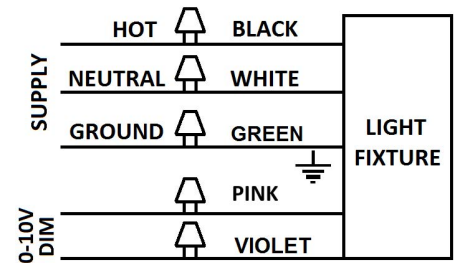
INSTALLATION INSTRUCTIONS**PHOTOCELL**

The Luminaire includes a 7 pin photocell receptacle and a shorting cap. A compatible photo control can be installed, with these required specifications.

- CSA Certified / UL Listed
- Suitable for wet locations
- Suitable for outdoor environments
- Rated for supply voltage and current of 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 **PINK** and **VIOLET** wires to the dimming controller if needed.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

**RISQUE D'ÉLECTROCUTION****LIRE, COMPRENDRE, et SUIVRE** ces instructions avant d'installer l'équipement.**AVERTISSEMENT**

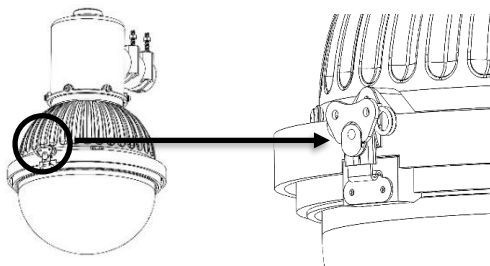
Débranchez l'alimentation électrique au panneau de service (de fusible ou de disjoncteur). Ne pas le faire pourrait entraîner des blessures graves ou la mort. Seul un électricien qualifié doit installer cet appareil et l'installation doit conformer au code électrique canadien Partie I et tous les codes et règlements locaux. S'assurer que seuls les outils, les matériaux et l'équipement approprié soient utilisés pour faire l'installation.

SÉCURITÉ

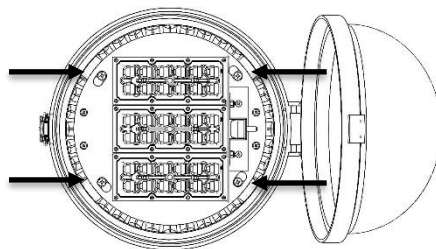
- Pour votre sécurité, il est nécessaire d'effectuer une mise à la terre appropriée.
- Le luminaire doit être installé dans des endroits où du personnel non autorisé ne peut pas le modifier facilement.
- N'utilisez pas cet équipement à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu.
- L'entretien de cet équipement doit être effectué par un technicien qualifié.
- Conservez ces instructions pour référence future.

INSTALLATION

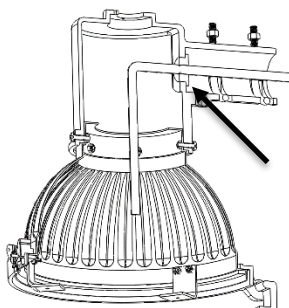
- Ouvrez la lentille en déverrouillant le clip.



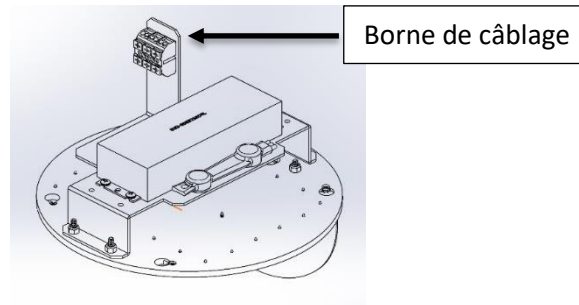
- Utilisez un tournevis Philips #3 pour desserrer les quatre vis de la plaque DEL et faites-le pivoter jusqu'à ce que les trous de serrure lui permettent de sortir.



- Faites passer le câble NMWU 12/2 dans le bouchon en caoutchouc. *Il est recommandé d'utiliser un peu de graisse pour pêcher facilement le câble à travers le bouchon en caoutchouc.*

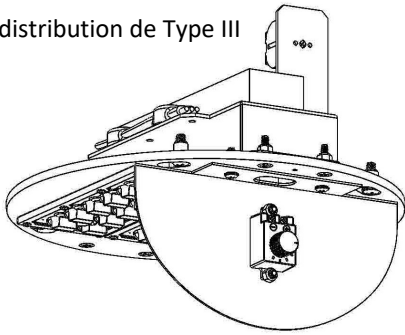


- Effectuez la connexion électrique sur les bornes de câblage enfichable. Schéma de câblage illustré ci-dessous.

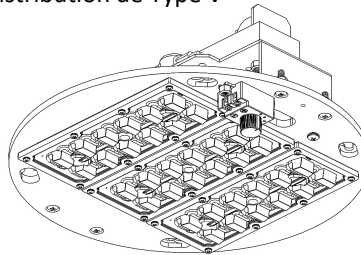


- La puissance du luminaire peut être ajustée à l'aide du gradateur situé
 - à l'arrière du volet de défilement pour la distribution de Type III, ou
 - sur le dissipateur thermique pour la distribution de Type V.

distribution de Type III

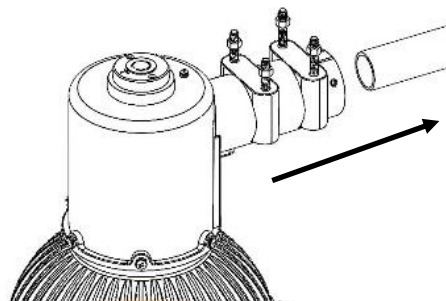


distribution de Type V



NS-LED96A75	NS-LED75A35
96W	75W
80W	60W
75W	35W

- Faites glisser la plaque DEL dans les trous de serrure et faites-le pivoter pour le verrouiller en place.
- Utilisez un tournevis Philips #3 pour serrer les quatre vis.
- Verrouillez la lentille dans sa position en verrouillant le clip.
- Positionnez le luminaire sur le bras et utilisez une clé de 3/8 po pour serrer les boulons en U pour serrer le luminaire.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION**PHOTOCELLULE**

Le luminaire comprend une prise de cellule photoélectrique à 7 broches et un capuchon de court-circuit. Une commande photoélectrique compatible peut être installée, sous réserve du respect de ces spécifications requises:

- Certifié CSA / Listé UL
- Convient aux endroits humides
- Convient aux environnements extérieurs
- Évalué pour la tension d'alimentation et courant du luminaire

DIRECTIVES DE CÂBLAGE

- Assurez-vous que la tension de ligne est appropriée.
- Branchez le fil de **VERT** du luminaire au fil de **TERRE** de l'alimentation.
- Branchez le fil **BLANC** du luminaire au fil **NEUTRE** de l'alimentation.
- Branchez le fil **NOIR** du luminaire au fil de **LIGNE** de l'alimentation.
- Le luminaire inclut une fonction d'intensité réglable de 0-10V, branchez les fils **ROSE** et **VIOLET** au contrôleur (optionnel).

