

Installation Instructions / Notice de montage



WARNING
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

AVERTISSEMENT
RISQUE D'ÉLECTROCUTION

READ and UNDERSTAND these instructions before installing the luminaire.

LISEZ cette notice et assurez-vous de la **COMPRENDRE** avant de monter le luminaire.

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 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.

Couper l'alimentation du courant électrique au panneau de service (boîte de fusible ou disjoncteur) 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 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.

SAFETY PRECAUTIONS

Before starting the installation, disconnect the power by turning off the circuit breaker. Turning the power off by using the light switch is not sufficient to prevent electrical shock. This floodlight/wall pack is for outdoor use and should not be used in areas of limited ventilation or high-ambient temperature. All work should be done by a qualified electrician. This product must be installed in accordance with the applicable installation codes and ordinances by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved.

IMPORTANT: In order to comply with established electrical code, the installer must seal the area around the mounting plate and the wall, with silicone sealant to provide a watertight seal.

WIRING

LED units are 120V-277V or 347V (check the voltage before connections).

CAUTION: Check that voltage is compatible with fixture light engine.

Use approved connectors for all electrical connections.

1. Connect the black fixture lead to the hot.
2. Connect the white fixture lead to the neutral.
3. Connect the green fixture lead to the ground.

Make sure to check the supply voltage on the prewiring labels inside the fixture. No additional tap wires are provided.

DRIVER VOLTAGE

Driver – Designed for 120V-277V or 347V.

FITTER MOUNT (small luminaire version, Fig. 1)

1. Seal arm thread using teflon tape or silicone sealant.
2. Secure the luminaire to a 1/2" NPS hole.
3. Plug all unused holes and seal with silicone.
4. The swivel arm on the LED Flood allows 180° of vertical aiming adjustment depending on mounting location (use the locking angle screw to do this action).

YOKE MOUNT

Install the luminaire on surface using appropriate screws (see drill patterns for each version).

Adjust the angle of luminaire using the trunnion for the small version (Fig. 1):

1. Loosen the two pivot bolts and remove the two locking angle screws & nuts.
2. Adjust the luminaire to desired angle.
3. Tighten the two pivot bolts and screw securely the two angle locking screws & nuts.

Adjust the angle of luminaire using the trunnion for the large version (Fig. 2):

1. Loosen the two pivot bolts and one locking angle bolt and remove one locking angle screw.
2. Adjust the luminaire to desired angle.
3. Tighten the two pivot bolts and one locking angle bolt and screw securely one angle locking screw.

SLIPFITTER MOUNT (large luminaire version Fig. 2)

1. The slipfitter mounting fits a 2 3/8" O.D. Tenon. Place the slipfitter over the tenon and secure the fixture with the two mounting screws on the side of the slipfitter.
2. Remove the round cover by unscrewing the two screws (Fig. 2).
3. Loosen the interior locking angle bolt and adjust the luminaire position to desired angle.
4. Tighten the locking angle bolt and re-attach the round cover plate using the two screws.

CLEANING & MAINTENANCE

1. Clean lens & fixture with non-abrasive glass cleaning solution.
2. Do not open fixture to clean the LED. Do not touch the LED.

CAUTION: Be sure fixture temperature is cool enough to touch. Do not clean or maintain while fixture is energized.

TROUBLESHOOTING

1. Check that the line voltage at fixture is correct.
2. Check if the fixture is properly grounded.

MESURES DE SÉCURITÉ

Avant d'entreprendre les travaux d'installation ou d'entretien, couper d'abord le courant électrique en déclenchant le disjoncteur du circuit. Éteindre à l'aide de l'interrupteur ne suffit pas à prévenir les chocs électriques. Ce projecteur/ applique murale d'illumination est prévu pour un usage à l'extérieur seulement et ne devrait pas être utilisé dans les endroits mal aérés ou soumis à une haute température ambiante. Tout travail effectué sur ce luminaire devrait être confié à un électricien qualifié. Ce produit doit être installé en accordance avec le code et les règlements d'installation applicables par une personne familiarisée avec la construction et les fonctionnements du produit et les risques potentiels.

IMPORTANT: Afin de se conformer au code électrique établi, l'installateur doit sceller la zone autour de la plaque de montage et le mur avec du silicone pour assurer l'étanchéité.

CÂBLAGE

Unités LED 120V-277V ou 347V (vérifier avant les connections).

ATTENTION: Vérifier que le voltage est compatible avec la lumière du moteur du luminaire.

Utiliser des connecteurs homologués pour toutes les connexions électriques.

1. Branchez le fil noir du luminaire au vivant.
2. Branchez le fil blanc du luminaire au neutre.
3. Branchez le fil vert du luminaire au fil de mise à terre.

S'assurer de vérifier la tension d'alimentation mentionnée sur les étiquettes de câblage à l'intérieur du luminaire. Pas de fils de prises supplémentaires fournis.

TENSION DU BLOC D'ALIMENTATION DES DEL

Bloc d'alimentation des DEL – Conçu pour une tension d'entrée de 120V-277V ou 347V.

MONTAGE AVEC TÊTE DE BRANCHEMENT RÉGLABLE (version petite du luminaire, Fig. 1)

1. Étancher le bras fileté en utilisant un ruban de téflon ou de mastic silicone.
2. Fixer le luminaire dans un trou de 1/2" NPS.
3. Boucher toutes les trous non utilisés et étancher avec silicone.
4. Le bras pivotant monté sur le luminaire permet 180° du réglage vertical en fonction de l'emplacement de montage (utiliser la vis de blocage de l'angle pour faire le réglage).

MONTAGE SUR ÉTRIER

Installer le luminaire sur la surface en utilisant les vis appropriées (voir le gabarit de perçage pour chaque version).

Régler l'angle du luminaire en utilisant l'étrier pour la version petite (Fig. 1):

1. Desserrer les deux boulons de pivotement et enlever les deux vis & écrou de blocage de l'angle.
2. Régler fixation à l'angle désiré.
3. Serrer les deux boulons de pivotement et viser de façon sécuritaire les deux vis & écrous de blocage de l'angle.

Régler l'angle du luminaire en utilisant l'étrier pour la version large (Fig. 2):

1. Desserrer les deux boulons de pivotement, le boulon de blocage de l'angle et enlever la vis de blocage de l'angle.
2. Régler fixation à l'angle désiré.
3. Serrer les deux boulons de pivotement, le boulon de blocage de l'angle et viser de façon sécuritaire la vis de blocage de l'angle.

MONTAGE AVEC JOINT D'ARTICULATION (version large du luminaire, Fig. 2)

1. Le montage avec joint d'articulation correspond à un tenon de 2 3/8" OD. Placer le joint d'articulation sur le tenon et fixer l'appareil avec les deux vis de montage sur le côté du joint d'articulation.
2. Enlever le couvercle rond en dévissant les deux vis (Fig. 2).
3. Desserrer le boulon de verrouillage à l'intérieur et ajuster la position du luminaire à l'angle désiré.
4. Serrer la vis de blocage et attacher le couvercle rond à l'aide de deux vis.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

1. Nettoyer la lentille et l'appareil avec une solution de nettoyage non abrasive.
2. Ne pas ouvrir le luminaire pour nettoyer la DEL. Ne touchez pas la DEL.

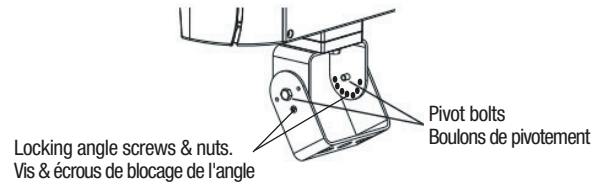
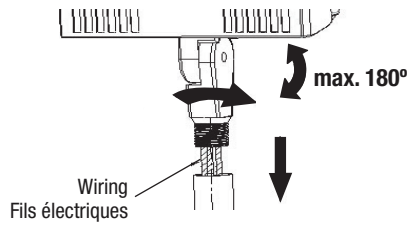
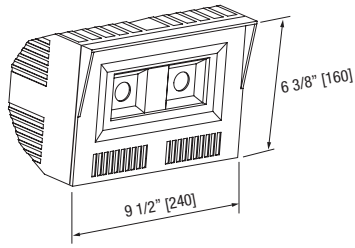
ATTENTION: Assurez-vous que la température du luminaire est assez froide pour toucher. Ne pas nettoyer ou faire la manutention quand l'appareil est sous tension.

DÉPANNAGE TECHNIQUE

1. Vérifier si la tension d'alimentation de l'appareil est correcte et si les connections électriques sont bien faites.
2. Vérifier si la mise à la terre de l'appareil correctement faite.

1/2" ADJUSTABLE FITTER MOUNT
MONTAGE AVEC TÊTE DE BRANCHEMENT RÉGLABLE DE 1/2"

YOKE MOUNT / MONTAGE SUR ÉTRIER



SMALL VERSION
VERSION PETITE

DRILLING PATTERN / GABARIT DE PERÇAGE

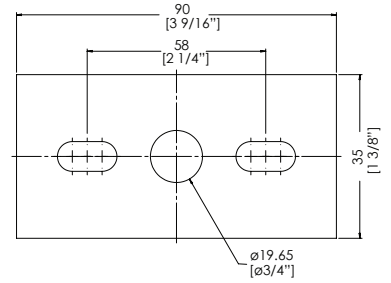
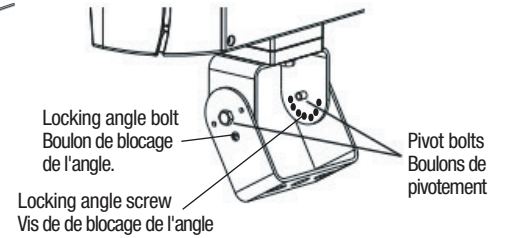
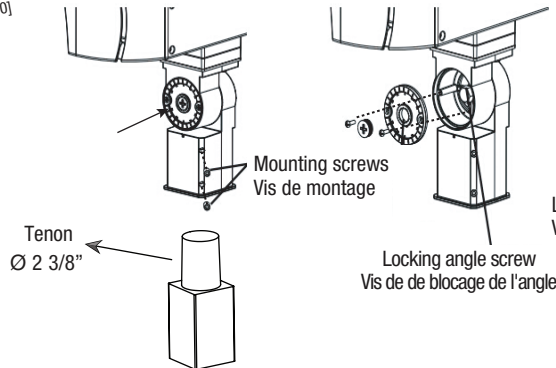
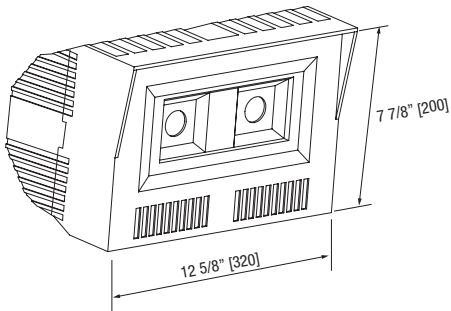


Fig. 1

SLIPFITTER MOUNT
MONTAGE AVEC JOINT D'ARTICULATION

YOKE MOUNT / MONTAGE SUR ÉTRIER



LARGE VERSION
VERSION LARGE

DRILLING PATTERN / GABARIT DE PERÇAGE

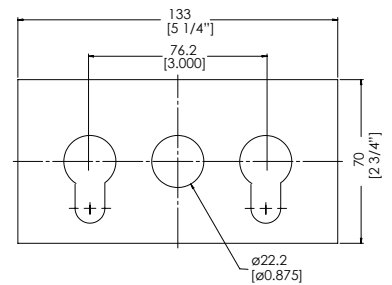


Fig. 2