



**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.

EN

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, NEC 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.

### CAUTION

- This product use an input 120v vac driver, the actual working voltage is dependent on the input voltage of the photocell that is installed on the product (photocell is optional). An internal power-factor-corrected switchmode supply allows it to be used from any nominal 120 v, 50/60 hz ac supply without any variation in light output.
- **WARNING:** Risk of fire or electric shock. The installation should be performed only by a qualified electrician in accordance with the National Electrical Code and relevant local codes. This product must be installed in full accordance with applicable electrical and building codes. This fixture is for outdoor use and should not be used in areas with limited ventilation or high ambient temperatures.
- **WARNING - TO AVOID ELECTRIC SHOCK:**
- Be certain electrical power is OFF before and during installation and maintenance.
- Luminaire must be connected to a wiring system with an equipment-grounding conductor.
- **WARNING - TO AVOID EXPLOSION:**
- Make sure the supply voltage is the same as the rated luminaire voltage.
- Do not install where marked operating temperatures exceed the ignition temperature of the hazardous atmosphere.
- Do not operate in ambient temperatures above those indicated on the luminaire.
- Keep lens tightly closed when in operation.
- For supply connections use wire rated for at least 80°C.

## INSTALLATION: TURN OFF THE POWER BEFORE INSTALLATION

### KNUCKLE MOUNT (FIG. )

1. Use a screwdriver to loosen the screw on the mounting Knuckle (FIG. 1).
2. Adjust the mounting knuckle to the desired angle (FIG.2) Tighten the screw (FIG 3)
3. Keep enough wire length to ensure adjusting angle unhindered.
4. Connect wires into wiring terminal; white wire to "Neutral" terminal, black wire to "Live" terminal, green wire to "Ground" terminal; and fix them by screws: Secure service wire or conduit to the wiring compartment cover with ½" connector (not provided). Connect white fixture wire to white supply wire, black fixture wire to black supply wire. Service ground should be attached to green ground wire. Ground must be properly attached to avoid the risk of electrical shock. Use wire nuts to connect all wires. Make sure connections are secure and that no loose wire strands are sticking out of connectors.
5. The floodlight can be mounted directly to a pole with ½" threaded insert. (FIG. 4)
6. Turn on power and installation is complete.

### YOKE MOUNT (FIG. )

1. Use a wrench to loosen the bolt on the yoke mount. (FIG. 1).
2. Adjust the mounting Yoke to the desired angle. (FIG. 2).
3. Tighten bolt to secure the yoke at the desired angle (FIG. 3).
4. Keep enough wire length to ensure adjusting angle unhindered.
5. Connect wires into wiring terminal; white wire to "Neutral" terminal, black wire to "Live" terminal, green wire to "Ground" terminal; and fix them by screws. (FIG. 4).
6. Adjust the fixture to the desired orientation, tighten the screws. (FIG. 5).

FR

Couper l'alimentation du courant électrique au panneau de service (boîte de fusibles ou disjoncteurs), 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, NEC 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.

### MISE EN GARDE

- Ce produit utilise une alimentation de 100-277 VAC, mais la tension réelle de fonctionnement dépend de la tension d'entrée de la cellule photoélectrique installée sur le produit (photocellule en option). Une alimentation en mode commutation corrigée de facteur de puissance interne permet de fonctionner avec toute alimentation nominale de 120V-277 V, 60 Hz AC sans subir de variation de rendement lumineux.
- **REMARQUE :** CONSERVER CES INSTRUCTIONS POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.
- **AVERTISSEMENT :** Pour réduire les risques d'incendie, d'explosion, ou de choc électrique, l'installation, l'inspection et l'entretien de ce produit doivent être faites uniquement par un électricien qualifié, conformément à tous les codes électriques applicables. Ce luminaire est pour une utilisation extérieure et ne devrait pas être installé dans des espaces avec une ventilation restreinte ou avec une haute température ambiante.
- **AVERTISSEMENT - POUR ÉVITER LES CHOCs ÉLECTRIQUES:** S'assurer de COUPER l'alimentation électrique avant et pendant l'installation et l'entretien.
- Le luminaire doit être branché à un système de câblage doté d'un conducteur de mise à la terre.
- **AVERTISSEMENT - POUR ÉVITER LES EXPLOSIONS:** S'assurer que la tension d'alimentation est la même que la tension nominale du luminaire.
- Ne pas installer dans les endroits où les températures de fonctionnement indiquées dépassent la température d'ignition dans des atmosphères dangereuses.
- Ne pas faire fonctionner à des températures ambiantes supérieures à celles indiquées sur le luminaire.
- Garder la lentille bien fermée pendant le fonctionnement de l'appareil.
- Utiliser des fils prévus pour une température nominale d'au moins 80°C pour le raccord d'alimentation.

## INSTALLATION: COUPER L'ALIMENTATION AVANT L'INSTALLATION

### MONTAGE SUR PIVOT (FIG. )

1. Utilisez un tournevis pour desserrer la vis sur le Pivot (FIG.1)
2. Ajustez l'articulation du pivot à l'angle désiré (FIG. 2)
3. Serrez la vis, pour sécuriser l'angle du Pivot en place (FIG.3)
4. Fixer le fil ou le conduit de branchement au couvercle du compartiment électrique avec un connecteur de ½ po (non fourni). Raccorder le fil blanc du luminaire au fil d'alimentation blanc, et le fil noir du luminaire au fil d'alimentation noir. Le fil de mise à la terre doit être fixé à la vis de mise à la terre verte fournie. Le fil de mise à la terre doit être solidement mis en place pour éviter les risques d'électrocution. Utiliser des capuchons de connexion pour raccorder tous les fils. S'assurer que tous les branchements sont bien faits et qu'aucun brin ne s'échappe des connecteurs.
5. Le projecteurs peut être monter sur un poteau rond de ½" de diamètre en usant de ladouille filetée . (FIG.4)

### MONTAGE SUR ÉTRIER (FIG. )

1. Utiliser une clé anglaise pour dévisser les boulons sur l'étrier (FIG. 1).
2. Ajuster l'étrier à l'angle désiré (FIG. 2).
3. Serrez les boulons de l'étrier pour S'assurer de sécuriser l'angle de projection (FIG. 3)
4. Assurez-vous que les fils sont assez longs pour ajuster le réglage de l'angle sans entraves.
5. Raccorder les fils à la borne; le fil blanc à la borne «neutre», le fil noir à la borne «sous tension», le fil vert à la borne «mise à la terre»; et les fixer avec des vis. (FIG. 4)
6. Ajuster le luminaire et serrer les vis. (FIG.5)

## 1 REFERENCE MODEL / MODÈLE DE RÉFÉRENCE



---

## 2 KNUCCLE MOUNT / MONTAGE SUR PIVOT

Figure 2.1

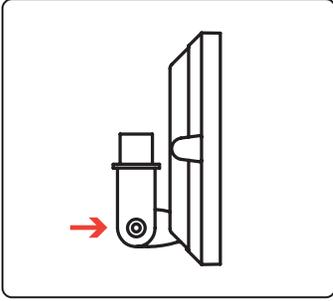


Figure 2.2

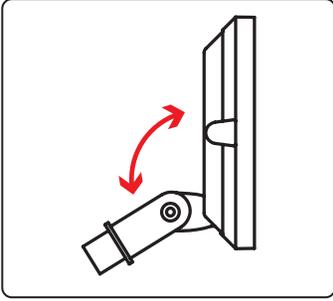


Figure 2.3

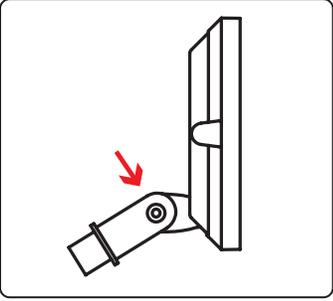
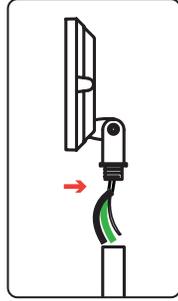


Figure 2.4



---

## 3 YOKE MOUNT / MONTAGE SUR ÉTRIER

Figure 3.1

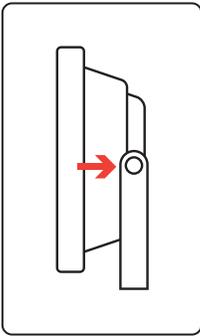


Figure 3.2

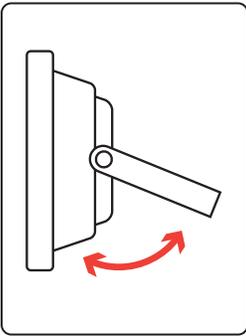


Figure 3.3

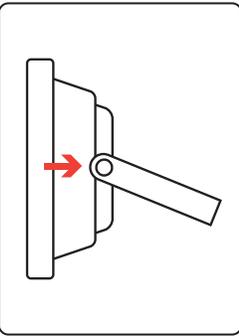


Figure 3.4

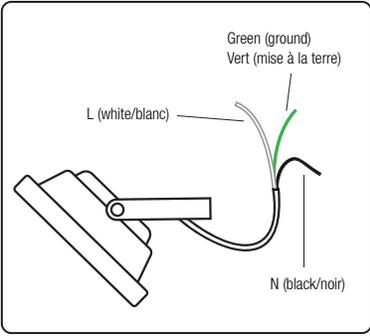


Figure 3.5

