

### WARNING/AVERTISSEMENT



### WARNING

ELECTRICAL SHOCK HAZARD

### AVERTISSEMENT

RISQUE D'ÉLECTROCUTION

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

**LIRE, COMPRENDRE ET SUIVRE** CES DIRECTIVES AVANT D'INSTALLER L'APPAREIL.

EN

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 before attempting the installation.

FR

Débranchez l'alimentation électrique au panneau de service (de fusibles ou de disjoncteurs). Ne pas le faire pourrait entraîner des blessures graves ou la mort. Seul un électricien qualifié doit installer cet appareil, et l'installation doit être conforme au Code canadien de l'électricité Partie I et à tous les codes et règlements locaux.

S'assurer que seuls les outils, les matériaux et l'équipement appropriés sont utilisés avant de tenter l'installation

### SAFETY/ SÉCURITÉ

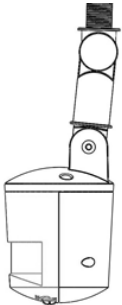
When using electrical equipment, basic safety precautions should always be followed including the following:

- Do not let power cords touch hot surfaces.
- Do not mount near gas or electric heaters.
- Equipment should be mounted in locations and at heights 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 for future reference.

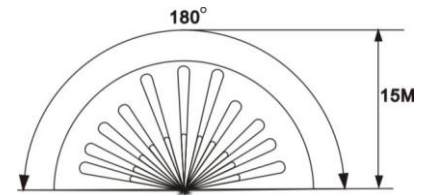
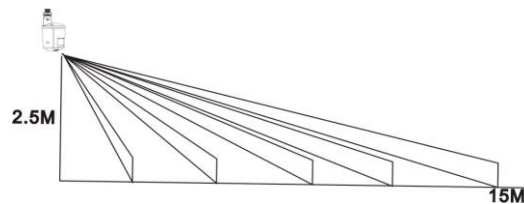
Lors de l'utilisation d'appareils électriques, des précautions de base doivent toujours être prises, notamment :

- Évitez que les cordons d'alimentation entrent en contact avec des surfaces chaudes.
- N'installez pas à proximité de gaz ou de radiateurs électriques.
- L'appareil doit être placé à un endroit et à une hauteur où le personnel non autorisé ne sera pas en mesure de le modifier.
- N'utilisez pas cet appareil à d'autres fins que celles pour lesquelles il est conçu.
- L'entretien de cet appareil doit être effectué par du personnel qualifié.
- Conservez ces directives à titre de référence.

### PRODUCT CONTENT/ CONTENU



Part/Pièce	Description	Quantity/Quantité
A	Dimmable Photocell/Photocellule à intensité réglable	1



### PRODUCT INFO/ INFORMATION SUR LE PRODUIT

Detection Range: 15 meters, 180 degrees

Portée de détection: 15 mètres, 180 degrés

## INSTALLATION INSTRUCTIONS / DIRECTIVES D'INSTALLATION

## MS180DIM

### WIRING INSTRUCTIONS/ DIRECTIVES DE CÂBLAGE

1. Before attempting any installation, ensure that the electrical supply is switched off and the circuit fuses are removed or the circuit breaker is in the "OFF" position.  
*Avant de procéder à l'installation, assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée et que les fusibles sont retirés ou les disjoncteurs déclenchés (position OFF).*
2. Mount the sensor to the fixture by threading it into a conduit fitting at the junction box of the fixture.  
*Installez le capteur au luminaire par filetez le capteur dans un raccord de conduit à la boîte de jonction du le luminaire*
3. Wire the unit according to Figure 1.  
*Branchez l'appareil comme figure 1*
4. Check that all connections are correct and tight, as any misconnection will damage the sensor.  
*Assurez-vous que toutes les connexions sont bien solides, car toute connexion lâche endommagerait le capteur.*

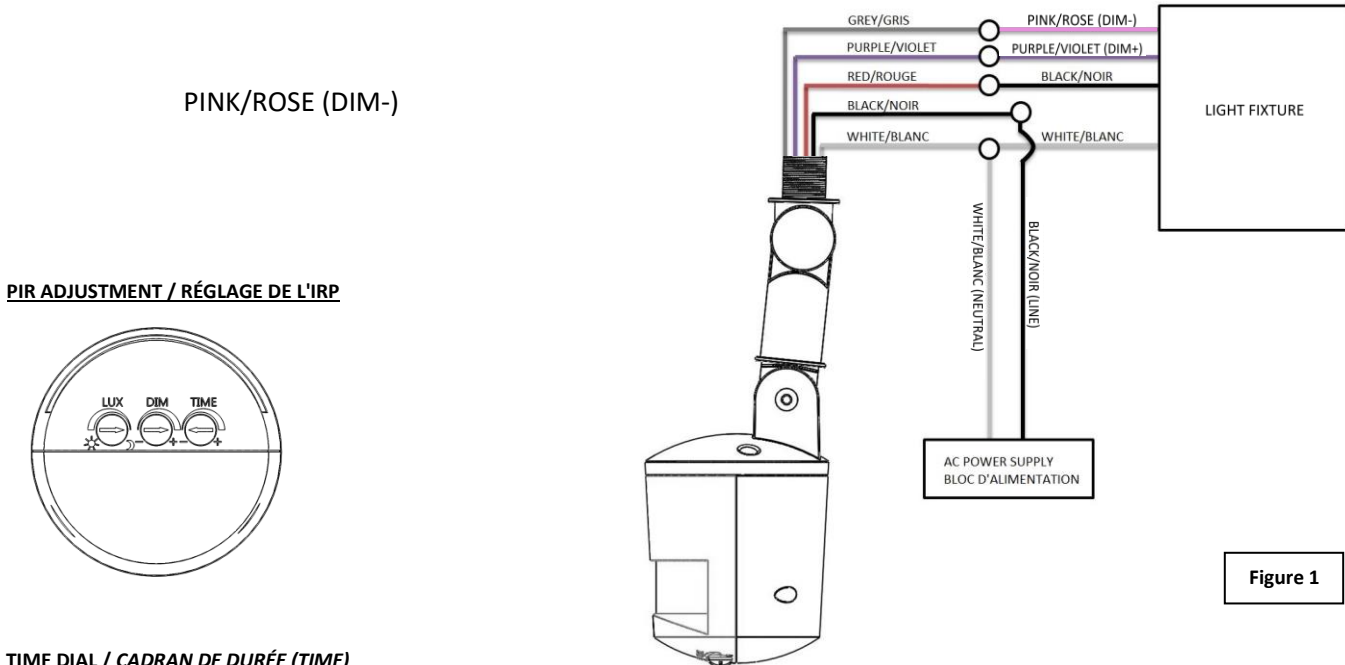
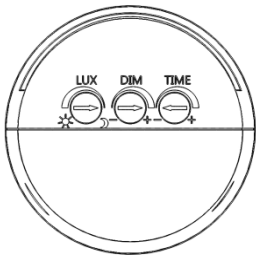


Figure 1

### PIR ADJUSTMENT / RÉGLAGE DE L'IRP



#### TIME DIAL / CADRAN DE DURÉE (TIME)

This dial controls how long the light will remain on once activated. It will operate approximately from 5 Seconds to 30 minutes. Turning the dial fully clockwise will set the unit to its longest time setting and fully anti-clockwise will set it at its shortest setting.

*Ce cadran règle la durée de fonctionnement de l'éclairage après son activation. Il fonctionnera approximativement de 5 secondes à 30 minutes. Tournez complètement le cadran dans le sens horaire pour régler la durée maximale de fonctionnement ou complètement dans le sens antihoraire pour la durée minimale de fonctionnement.*

#### DAYLIGHT ADJUSTMENT DIAL / CADRAN D'ACTIVATION (LUX)

This dial sets the floodlight to be activated at different light levels. Turning the dial anti-clockwise towards the "sun" symbol means the light will activate in the daytime and the nighttime. Turning fully clockwise towards the "moon" symbol means the light will only activate when it is very dark. For normal dusk (night) operation set the dial about three-quarters of a turn towards the "moon" symbol.

*Ce cadran règle le déclenchement du projecteur selon le degré d'éclairage extérieur. Tournez le cadran dans le sens antihoraire, vers le symbole du « soleil » pour que l'éclairage s'allume de jour comme de nuit. Tournez le cadran dans le sens horaire, vers le symbole de la « lune » pour que l'éclairage s'allume uniquement de nuit. Pour un fonctionnement normal, la nuit, faites faire trois-quarts de tour au cadran en direction du symbole de la lune.*

#### DIMMER ADJUSTMENT / RÉGLAGE DE L'INTENSITÉ (DIM)

Adjust the luminance 10%~100%. At night, the light will turn on 10% of the full brightness, when the PIR detects movement, the light will 100% turn on.

*Règle l'intensité de l'éclairage de 10 à 100 %. L'éclairage s'allume à 10 % de l'intensité maximale la nuit; lorsque l'IRP détecte un mouvement, l'éclairage s'allume à 100 % de l'intensité.*

### SPECIFICATIONS/CARACTÉRISTIQUES

- |   |   |
|---|---|
| ➤ <b>Detection Method:</b> Passive Infrared Sensor          | ➤ <b>Méthode de détection :</b> Détecteur infrarouge passif (PIR) |
| ➤ <b>Sensor Range:</b> 15m x 180 degrees                    | ➤ <b>Portée du capteur:</b> 15m x 180 degrés (approx.)            |
| ➤ <b>Time Adjustment:</b> 5 seconds to 30 minutes (approx.) | ➤ <b>Minuterie:</b> 5 sec. à 30 minutes (approx.)                 |
| ➤ <b>Dimmer Adjustment:</b> 10 % to 100 %                   | ➤ <b>Gradateur:</b> 10 % à 100 %                                  |
| ➤ <b>Power Source:</b> 120/277 V AC - 60 Hz                 | ➤ <b>Alimentation:</b> 120/277 V c.a. - 60 Hz                     |
| ➤ <b>Load Rating:</b> Max. 400 W                            | ➤ <b>Charge nominale:</b> Max. 400 W                              |