

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.

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

- Ensure input voltage and frequency is compatible with the fixture. Check product manual for power requirements prior to installation.
- Suitable for damp locations.
- Use only on 120 volts 60hz circuits.
- Must be grounded.
- Suitable for operation in ambient not exceeding 45°C
- Surface-mounted
- This product must be installed in accordance with the applicable installation code by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved and the hazards involved or consult a qualified electrician to ensure correct branch circuit conductor.

INCLUDED ACCESSORIES

- A. Wire Connectors (3)
- B. Mounting Screws (2)



MOUNTING INSTRUCTIONS: TURN OFF POWER BEFORE INSTALLATION (FIG. 1)

1. Turn off the power before installation. (Fig. 1.1)
2. Remove the lens from the luminaire by rotating clockwise. (Fig. 1.2)
3. Make the programming on the tri-level control. Refer to the programming setting section for the options and instructions (Fig. 2)
4. Insert the screws (A) into the junction box, leaving space to be able to insert the luminaire. (Fig. 1.3)
5. Make the electrical connection. Connect the black and white wires of the luminaire with two wires of the same colour from the junction box with wire connectors (B). Connect the ground wire of the luminaire to the ground wire from the junction box. (Fig. 1.4)
6. Fix the luminaire to the junction box by rotating counter-clockwise. (Fig. 1.5)
7. Secure the luminaire by tightening the mounting screws. (Fig. 1.6)
8. Reinstall the lens by rotating it clockwise. (Fig. 1.7)
9. Turn on power and turn on the light switch to activate the luminaire. (Fig. 1.8)

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

- S'assurer que la tension d'entrée et la fréquence soient compatibles au luminaire. Consulter le manuel du produit pour connaître les besoins de tension avant de procéder à l'installation.
- Convient aux emplacements humides.
- N'utilisez que sur des circuits de 120 VAC, 60 Hz.
- Doit être mis à la terre.
- Peut être utilisé à une température ambiante n'excédant pas 45°C.
- Montage en surface
- Ce produit doit être installé conformément aux dispositions applicables du code d'installation par une personne familière avec la construction et le fonctionnement du produit et les risques encourus ou consulter un électricien qualifié pour assurer l'installation du conducteur de circuit de dérivation approprié.

ACCESSOIRES INCLUS

- A. Connecteurs de fil (3)
- B. Vis de montage (2)



INSTALLATION : COUPER LE COURANT AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION (FIG. 1)

1. Couper l'alimentation à la boîte de fusibles avant de faire l'installation. (Fig. 1.1)
2. Retirer la lentille de la plaque de montage en la tournant dans le sens horaire. (Fig. 1.2)
3. Faire la programmation sur le transformateur multiniveau. Reportez-vous à la section des paramètres de programmation pour les options et les instructions. (Fig. 2)
4. Insérer partiellement les vis (A) dans la boîte de jonction en laissant un espace pour y installer le luminaire. (Fig. 1.3)
5. À l'aide des capuchons de connexion (B), connectez le fil de terre vert du câble au fil vert-jaune dans la boîte de jonction. Connectez le fil noir du câble au fil noir de la boîte. (Fig. 1.4)
6. Installer le luminaire à la boîte de jonction en effectuant une rotation dans le sens antihoraire et la fixer bien solidement avec le verrou. (Fig. 1.5)
7. Solidifier le luminaire en serrant les vis de montage. (Fig. 1.6)
8. Réinstaller la lentille en la tournant dans le sens horaire. (Fig. 1.7)
9. Activer l'alimentation et allumer l'interrupteur pour faire fonctionner le luminaire. (Fig. 1.8)

1 INSTRUCTIONS

Figure 1.1

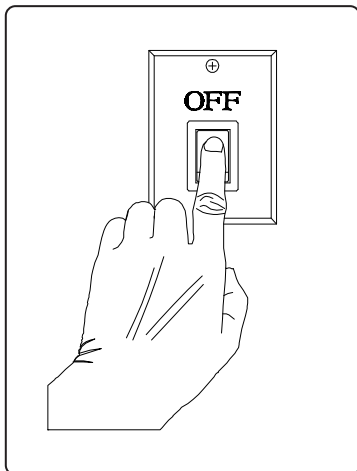


Figure 1.2

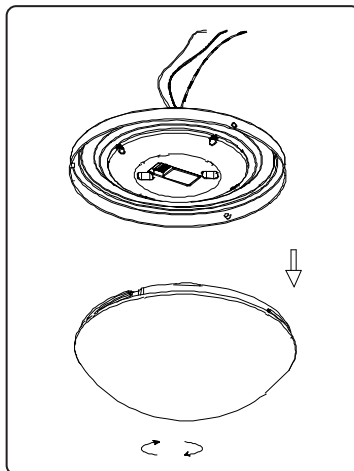


Figure 1.3

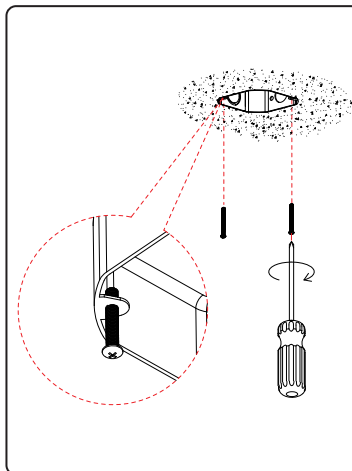
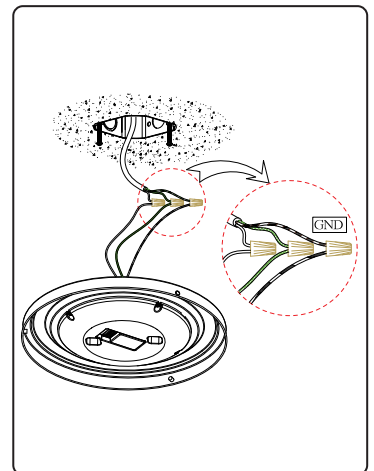


Figure 1.4



1 INSTRUCTIONS (CONTINUATION / SUITE)

Figure 1.5

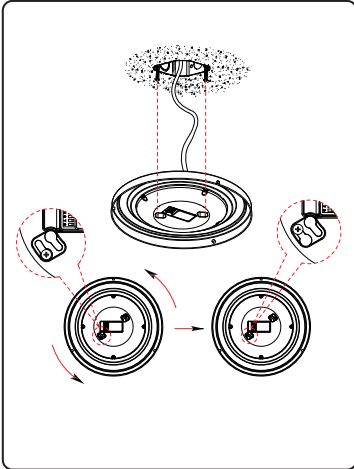


Figure 1.6

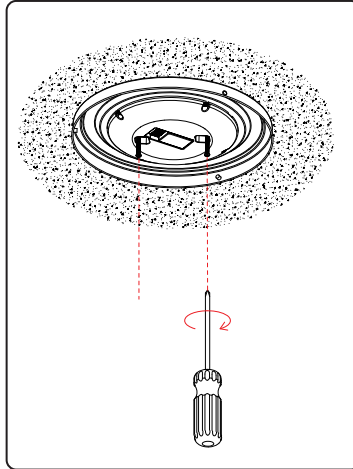


Figure 1.7

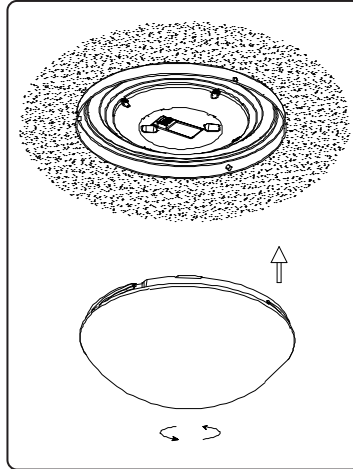
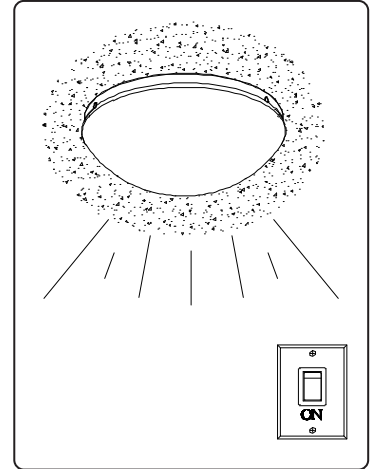
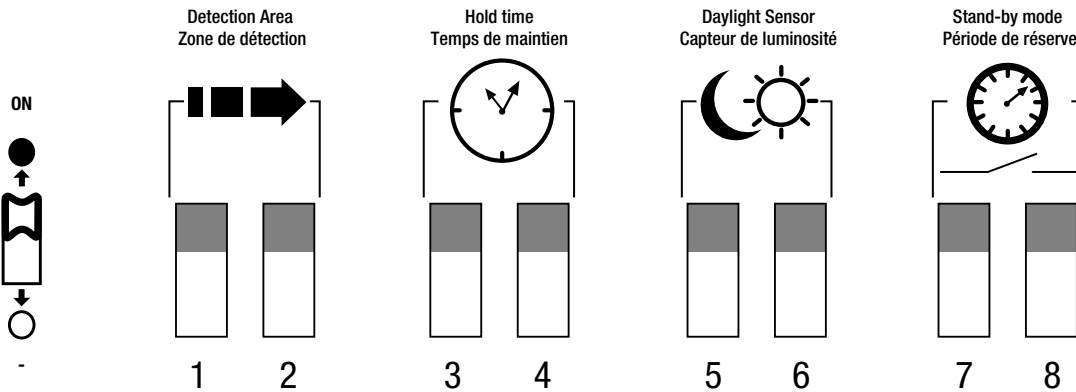


Figure 1.8



Programming Settings / Paramètres de programmation



Default programming

- Detection area: 100%
- Hold-time: 90s
- Daylight sensor: +∞
- Stand-by mode: 0s

Programmation par défaut

- Zone de détection: 100%
- Temps de maintien: 90s
- Capteur de luminosité: +∞
- Période de réserve: 0s

DETECTION AREA

The detection area can be reduced by selecting the combination on the DIP switches to fit precisely each specific application.
Options: 100% - 75% - 50% - 25%

ZONE DE DÉTECTION

La zone de détection peut être réduite en sélectionnant les combinaisons sur le commutateur DIP pour s'adapter précisément à chaque application spécifique.
Options: 100% - 75% - 50% - 25%

HOLD-TIME

Hold-time means the time period required to maintain the light at 100% after all motion has ceased (the detection area has been vacated).
Options: 5 s - 90 s - 3 min - 10 min

TEMPS DE MAINTIEN

Le temps de maintien indique la période requise pour maintenir l'éclairage à 100 % après la cessation de tout mouvement dans l'espace de détection.
Options: 5 s - 90 s - 3 min - 10 min

DAYLIGHT SENSOR

The daylight threshold can be set on DIP switches to fit a particular application.
Options: +∞ (disable) - 50 lux - 15 lux - 5 lux

CAPTEUR DE LUMINOSITÉ

Le seuil de la lumière du jour peut être capté et réglé sur le commutateur DIP, pour s'adapter à une application particulière.
Options: +∞ (désactiver) - 50 lux - 15 lux - 5 lux

STAND-BY PERIOD

This is the time period to maintain light output at the lowest level (10% -15% of brightness) before the luminaire completely switched off in case there is no motion activity for a long period of time.
Note: "0s" means on/off control;
" +∞ " means bi-level dimming control, fixture never switches off when daylight sensor is disabled. (10% -15% of brightness)
Options: 0 s -30 s - 10 min - +∞

PÉRIODE DE RÉSERVE

Il s'agit de la durée de temps pour laquelle le luminaire conservera son niveau de luminosité faible (10 à 15 % de luminosité), avant que le luminaire ne s'éteigne complètement en l'absence d'activité.
Note: "0s" indique la commande de mise en marche / arrêt.
« +∞ » indique la commande de gradation à deux niveaux; l'appareil ne s'éteint jamais. (10 à 15 % de luminosité)
Options: 0 s -30 s - 10 min - +∞

	1	2	
I	ON	ON	100%
II	-	ON	75%
III	ON	-	50%
IV	-	-	25%

	3	4	
I	ON	ON	5s
II	-	ON	90s
III	ON	-	3 min
IV	-	-	10 min

	5	6	
I	ON	ON	+∞
II	-	ON	50Lux
III	ON	-	15Lux
IV	-	-	5Lux

	7	8	
I	ON	ON	0s
II	-	ON	30s
III	ON	-	10 min
IV	-	-	+∞