

Installation Instructions / Notice de montage



WARNING
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

AVERTISSEMENT
RISQUE D'ÉLECTROCUSSION

**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 be conform to the Canadian Electrical Code Part I, NEC and any local codes and ordinances.

Any change or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate the equipment.

Makes 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, NEC ainsi qu'aux codes et règlements locaux. Tout changement ou toute modification, qui n'a pas été expressément approuvé par l'entité responsable de la conformité de cette unité aux standards applicables, pourrait résulter en l'annulation de la certification permettant l'utilisation de cette unité.

Assurez-vous d'avoir les outils et les matériaux nécessaires à l'installation avant d'essayer d'installer le luminaire.

WARNING: Risk of Fire or Electric Shock

- Verify that supply voltage is correct by comparing it with the luminaire label.
- Risk of burn. Disconnect power and allow fixture to cool before handling.
- Clean glass lens with non-abrasive glass cleaning solution.
- Do not open fixture to clean the LED. Do not touch the LED.

AVERTISSEMENT: Risque d'incendie ou de choc électrique

- Assurez-vous que la tension de l'alimentation est juste en la comparant aux renseignements sur l'étiquette du luminaire.
- Danger de brûlure. Débranchez l'énergie électrique et permettez au luminaire de refroidir avant de le manipuler.
- Nettoyez la lentille de verre avec une solution de nettoyage de verre non abrasive.
- N'ouvrez pas le luminaire pour nettoyer la DEL. Ne touchez pas à la DEL.

WALL OR CEILING MOUNT WITH EXTERNAL JUNCTION BOX

1. Remove the central metal plug by unscrewing it. Select the desired LED color temperature by using the switch as shown in Fig. 7.

NOTE: Make sure to tighten screw back to stop water infiltration.

2. Remove the two plastic plugs. Remove inserted screws and mounting plate (Fig. 1A).

3. Install the external waterproof junction box (not supplied) on the surface as shown in Fig. 2A.

4. Pass the AC luminaire wires through and mounting plate central openings. Install the mounting plate onto junction box using the two screws (Fig. 3A).

5. Connect the wires, refer to the Wiring Diagram: GROUND luminaire wire (green) connected to the ground junction box wire (green), LINE luminaire wire (black) connected to line power supply wire (black), NEUTRAL luminaire wire (white) connected to neutral wire (white) (Fig. 4A, Fig. 8).

6. Secure the luminaire on the mounting plate with two screws, replace plastic plugs (Fig. 5).

7. Adjust the orientation of the motion sensor and light heads.

NOTE: Lamp heads must be positioned above the motion sensor head; and controls on the motion sensor must face the ground.

Aim lamp heads at least 20° down below horizontal in order to prevent water from accumulating inside the lens.

NOTE: Apply silicone caulking (not included) around the perimeter of the fixture where it comes into contact with the mounting surface to seal against exposure to moisture.

Ensure that the mechanism used for adjusting the positioning of the light heads is securely tightened to avoid any water infiltration.

8. Turn on the luminaire (Fig. 6A).

SURFACE MOUNT WITH BUILT-IN JUNCTION BOX

1. Remove the central metal plug by unscrewing it. Select the desired LED color temperature by using the switch as shown in Fig. 7.

NOTE: Make sure to tighten screw back to stop water infiltration.

2. Remove the two plastic plugs. Remove inserted screws and mounting plate (Fig. 1B).

3. Drill holes on the wall and insert the four expansion screws (version A). Fix the mounting plate with the nut of expansion screws (Fig. 2B).

NOTE: If this mount version include a recessed junction box (version B), install the mounting plate on the junction box. Attach gasket and fix the mounting plate with the two screws on the junction box (Fig. 2B).

4. Connect the wires, refer to the Wiring Diagram: GROUND luminaire wire (green/yellow) connected to the supply wire (green), LINE luminaire wire (black) connected to line power supply wire (black), NEUTRAL luminaire wire (white) connected to neutral wire (white) (Fig. 3B, Fig. 8).

5. Secure the luminaire on the mounting plate with two screws, replace plastic plugs (Fig. 4B, Fig. 5B).

6. Adjust the orientation of the motion sensor and light heads.

NOTE: Lamp heads must be positioned above the motion sensor head; and controls on the motion sensor must face the ground.

Aim lamp heads at least 20° down below horizontal in order to prevent water from accumulating inside the lens.

NOTE: Apply silicone caulking (not included) around the perimeter of the fixture where it comes into contact with the mounting surface to seal against exposure to moisture.

Ensure that the mechanism used for adjusting the positioning of the light heads is securely tightened to avoid any water infiltration.

7. Turn on the luminaire (Fig. 6B).

MONTAGE MURAL OU AU PLAFOND AVEC BOÎTE DE JONCTION EXTERNE

1. Enlever le bouchon métallique central du luminaire en le dévissant. Sélectionner la température de couleur de DELs désirée à l'aide du commutateur comme montré sur la Fig. 7.

NOTE: Veillez resserrer la vis pour empêcher toute infiltration d'eau.

2. Retirer les deux bouchons en plastique. Retirer les vis insérées et la plaque de montage (Fig. 1A).

3. Installer la boîte de jonction étanche externe (non fournie) sur la surface comme montré sur la Fig. 2A.

4. Faites passer les câbles du luminaire AC à travers les ouvertures centrales de la plaque de fixation. Fixez la plaque de fixation sur la boîte de jonction à l'aide des deux vis (Fig. 3A).

5. Connecter les fils, en vous référant au schéma de câblage: Le fil du luminaire de mise à la terre (vert) est connecté au fil de la boîte de jonction de mise à la terre (vert), le fil du luminaire VIVANT (noir) est connecté au fil d'alimentation de ligne (noir), le fil du luminaire NEUTRE (blanc) est connecté au fil neutre (blanc) (Fig. 4A, Fig. 8).

6. Fixer le luminaire sur la plaque de montage avec deux vis, remettre les bouchons en plastique (Fig. 5).

7. Ajuster l'orientation du capteur de mouvement et des phares.

NOTE: Chaque phare doit être installé au-dessus de la tête du détecteur de mouvement; les mécanismes de contrôle sur le détecteur de mouvement doivent être orientés vers le sol.

Diriger les phares du luminaire à un angle d'environ 20 degrés en dessous de l'horizontale pour éviter que l'eau ne s'accumule à l'intérieur de la lentille.

NOTE: Appliquer du mastic silicone (non fourni) sur le périmètre du luminaire, à l'endroit où il entre en contact avec la surface de montage, pour éviter toute exposition à l'humidité.

Assurez-vous que le mécanisme utilisé pour ajuster le positionnement de ces éléments est solidement serré pour éviter l'infiltration d'eau.

8. Mettre sous tension le luminaire (Fig. 6A).

MONTAGE EN SURFACE AVEC BOÎTE DE JONCTION INTÉGRÉE

1. Enlever le bouchon métallique central du luminaire en le dévissant. Sélectionner la température de couleur de DELs désirée à l'aide du commutateur comme montré sur la Fig. 7.

NOTE: Veillez resserrer la vis pour empêcher toute infiltration d'eau.

2. Retirer les deux bouchons en plastique. Retirer les vis insérées et la plaque de montage (Fig. 1B).

3. Percez des trous dans le mur et insérez les quatre chevilles d'expansion (version A). Fixez la plaque de fixation avec l'écrou des chevilles d'expansion (Fig. 2B).

NOTE: Si cette version de montage comprend une boîte de jonction encastrée (version B), installez la plaque de montage sur la boîte de jonction.

Attachez le joint d'étanchéité et fixez la plaque de montage avec les deux vis de la boîte de jonction (Fig. 2B).

4. Connecter les fils, en vous référant au schéma de câblage: Le fil du luminaire GROUND (vert/jaune) est connecté au fil d'alimentation de mise à la terre (vert), le fil du luminaire LINE (noir) est connecté au fil d'alimentation de ligne (noir), le fil du luminaire NEUTRE (blanc) est connecté au fil neutre (blanc) (Fig. 3B, Fig. 8).

5. Fixer le luminaire sur la plaque de montage avec deux vis, remettre les bouchons en plastique (Fig. 4B, Fig. 5B).

6. Ajuster l'orientation du capteur de mouvement et des phares.

NOTE: Chaque phare doit être installé au-dessus de la tête du détecteur de mouvement; les mécanismes de contrôle sur le détecteur de mouvement doivent être orientés vers le sol.

Diriger les phares du luminaire à un angle d'environ 20 degrés en dessous de l'horizontale pour éviter que l'eau ne s'accumule à l'intérieur de la lentille.

NOTE: Appliquer du mastic silicone (non fourni) sur le périmètre du luminaire, à l'endroit où il entre en contact avec la surface de montage, pour éviter toute exposition à l'humidité.

Assurez-vous que le mécanisme utilisé pour ajuster le positionnement de ces éléments est solidement serré pour éviter l'infiltration d'eau.

7. Mettre sous tension le luminaire (Fig. 6B).

Installation Instructions / Notice de montage

WALL OR CEILING MOUNT WITH EXTERNAL JUNCTION BOX / MONTAGE MURAL OU AU PLAFOND AVEC BOÎTE DE JONCTION EXTERNE

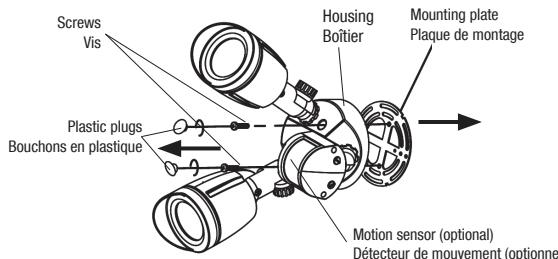


Fig. 1A

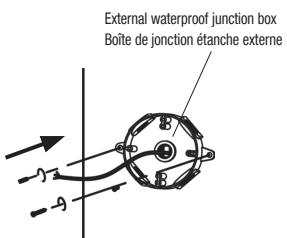


Fig. 2A

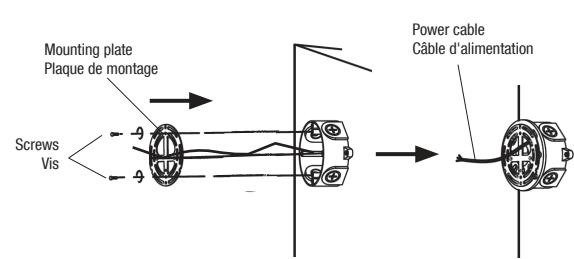


Fig. 3A

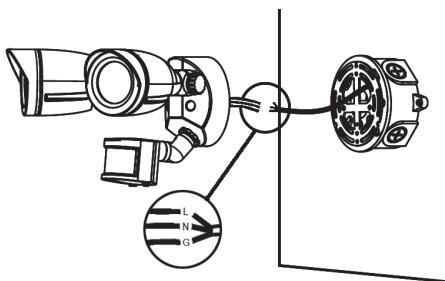


Fig. 4A

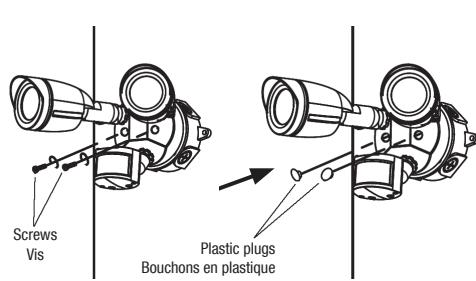


Fig. 5A

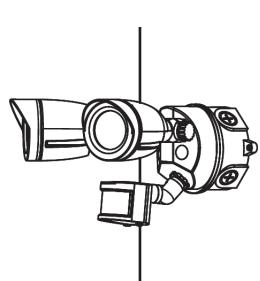


Fig. 6A

SURFACE MOUNT WITH BUILT-IN JUNCTION BOX / MONTAGE EN SURFACE AVEC BOÎTE DE JONCTION INTÉGRÉE

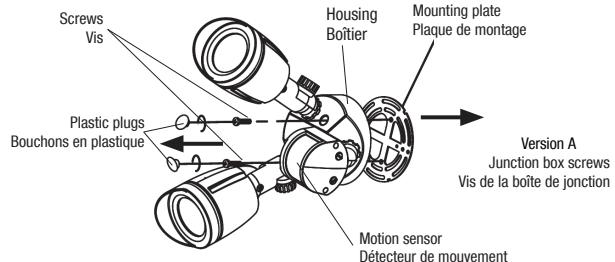


Fig. 1B

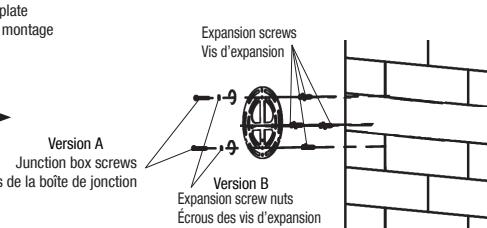


Fig. 2B

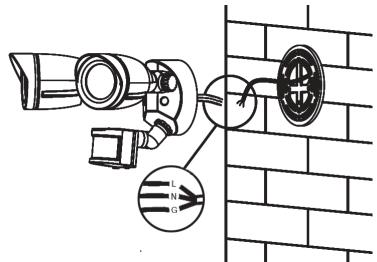


Fig. 3B

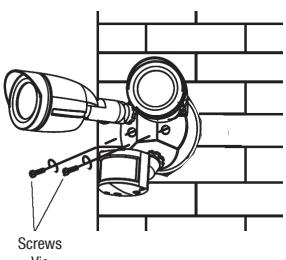


Fig. 4B

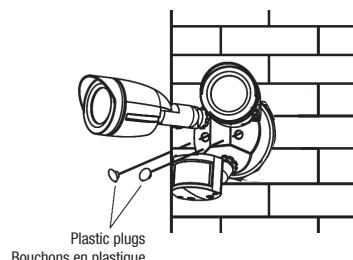


Fig. 5B

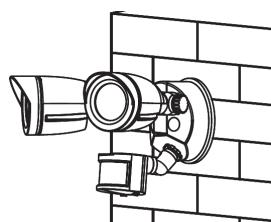


Fig. 6B

LED COLOR TEMPERATURE SELECTION

SELECTION DE LA TEMPERATURE DE COULEUR DE DEL

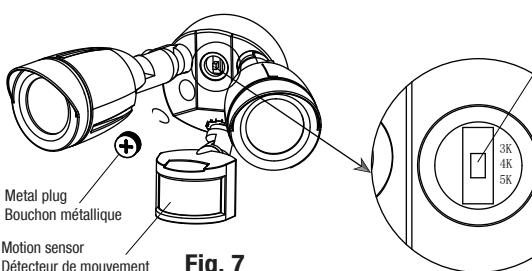


Fig. 7

LED color temperature selection switch
Commutateur de la température de couleur de la DEL

Default setting is 4000K.
Le réglage par défaut est 4000K.

WIRING DIAGRAM / SCHÉMA DE CÂBLAGE

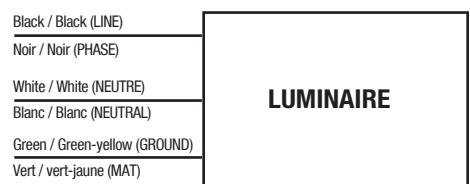


Fig. 8

Installation Instructions / Notice de montage

MOTION SENSOR OPERATING INSTRUCTIONS

The motion sensor on this fixture has a built-in dusk-to-Dawn sensor that automatically disables the motion sensor during daylight hours regardless of motion detection.

1. The motion sensor must be tested before setting the Time and sensitivity levels. The TEST option is located on the TIMER control knob on the underside of the sensor head. To test the fixture, switch the wall switch that controls power to the fixture to the ON position and turn the rotary knob to the "TEST" area. During test mode, the lights will come on for 20 seconds, regardless of motion detection or the time of day. The light will shut off automatically after 20 seconds. Leave the rotary knob in the "TEST" area and test the sensitivity by crossing in the path of the sensor. The light will come on only if it senses movement. Once movement stops, it will turn off in 5 seconds. The test is now complete.

2. Once the fixture has been tested for proper operation and sensitivity, rotate the TIMER control knob past the setting into the timer settings. The timer settings indicate how long the light stays on after the PIR senses motion. Rotating this knob clockwise raises the stay on time of the motion sensor for up to 10 minutes.

Rotating the knob counterclockwise shorten the stay on time to as close as 60 seconds. It may be necessary to adjust the TIMER knob several times until the desired ON time is achieved.

3. Rotate the TIMER control knob to the "D2D" position, the light turns on at dusk and off at dawn automatically, regardless of the presence of motion. The "D2D" setting ensures lights are non-operational in daylight and only function at night.

4. Rotate the SENSITIVITY control knob to the "ON" position, the light will always be on during the day and night, and can only be turned off by the wall switch.

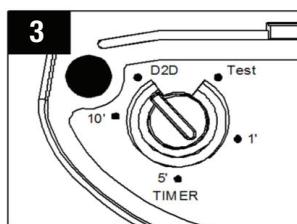
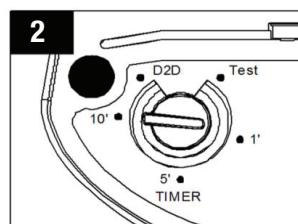
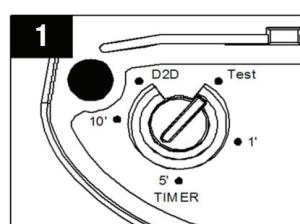
5. The control knob located on the opposite side is marked SENSITIVITY, which determines the degree of Motion detection. Rotating this knob clockwise raises the sensitivity of the motion sensor for up to 60 ft of distance. Rotating the knob counterclockwise lowers the sensitivity down to as close as 10 ft. It may be necessary to adjust the "SENSITIVITY" knob several times until the desired setting is achieved.

NOTE: The higher sensitivity level increases the likelihood of a false activation being triggered.

6. The 180 degree coverage of the motion sensor is measured side to side. Therefore, the sensor will better detect motion across the field of view (side-to-side), rather than motion coming straight at the sensor (in-and-out). Adjust the motion sensor head so that it detects motion moving across the cover area. The position of the sensor head should not exceed 45 degrees from horizontal. Do not aim the motion sensor at a body of water, bushes or plants that may move in the wind, pedestrian traffic, moving cars, etc., as this will trigger the motion sensor.

NOTE: if the sensor arm becomes loose, it will not hold the sensor head at the joint screw on the sensor arm.

7. When the TIMER control knob is set at the Timer area (between "1" and "10", the sensor is in Motion sensor mode at this time), to control the light from inside the home, activate manual override mode by toggling the wall light switch OFF and ON within 2 seconds. The security light will turn on and stay on for approximately 8 hours, or until the Dusk-to-Dawn sensor detects light in the morning. Once the Dusk-to-Dawn (D2D) sensor detects light, the manual override mode will automatically go back to its original settings of the AUTO motion sensor.



Default setting for TIMER is 5 minutes.
Default setting for SENSITIVITY is MAX.

MODE D'EMPLOI DU CAPTEUR DE MOUVEMENT

Le capteur de mouvement de ce luminaire est doté d'un capteur intégré de fonctionnement nocturne qui le désactive automatiquement pendant la journée, quelle que soit la détection de mouvement.

1. Le capteur de mouvement doit être testé avant de régler la MINUTERIE et les niveaux de sensibilité. L'option TEST est située sur le bouton de commande MINUTERIE, situé sous la tête du capteur. Pour tester le luminaire, réglez l'interrupteur mural qui commande l'alimentation du luminaire en position MARCHE, puis tournez le bouton rotatif à la zone « TEST ». En mode test, les lumières s'allument pendant 20 secondes, quelle que soit la détection de mouvement ou l'heure du jour. La lumière s'éteindra automatiquement après 20 secondes. Laissez le bouton rotatif dans la zone « TEST », et testez la sensibilité en traversant la trajectoire du capteur. La lumière ne s'activera que si elle détecte un mouvement. Une fois le mouvement arrêté, elle s'éteindra après 5 secondes. Le test est maintenant terminé.

2. Une fois que l'appareil a été testé pour son bon fonctionnement et sa sensibilité, tournez le bouton de commande MINUTERIE et allez jusqu'aux réglages de la minuterie. Les réglages de la minuterie indiquent la durée d'éclairage de la lumière une fois que le PIR a détecté un mouvement. En tournant ce bouton dans le sens des aiguilles d'une montre, la durée d'éclairage du capteur de mouvement augmente jusqu'à 10 minutes.

Le fait de tourner le bouton dans le sens antihoraire réduit la durée d'éclairage jusqu'à 60 secondes. Il peut être nécessaire de régler le bouton MINUTERIE plusieurs fois jusqu'à ce que la durée d'éclairage soit atteinte.

3. Si vous tournez le bouton de commande MINUTERIE à la position « D2D », la lumière s'active automatiquement au crépuscule et s'éteint automatiquement à l'aube, indépendamment de la présence de mouvement. Le réglage « D 2D » garantit que les lumières ne sont pas opérationnelles le jour et ne fonctionnent que la nuit.

4. Tourner le bouton de réglage de la SENSIBILITÉ sur la position "ON", la lumière sera toujours allumée pendant le jour et la nuit et ne pourra pas être éteinte autrement que par l'intermédiaire de l'interrupteur mural.

5. Le bouton de commande situé sur le côté opposé porte la mention SENSIBILITÉ, ce qui détermine le degré de détection de mouvement. Tournez ce bouton dans le sens des aiguilles d'une montre augmente la sensibilité du capteur de mouvement sur une distance maximale de 60 pi. Tourner le bouton dans le sens antihoraire réduit la sensibilité jusqu'à 10 pi. Il peut être nécessaire de régler le bouton « SENSIBILITÉ » plusieurs fois jusqu'à ce que le réglage souhaité soit obtenu.

NOTE: Le niveau de sensibilité plus élevé augmente le risque de déclenchement d'une fausse activation.

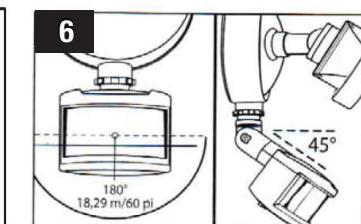
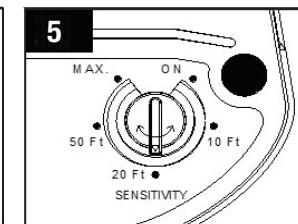
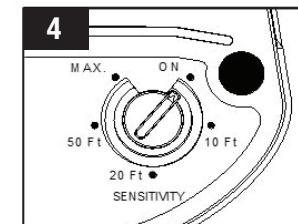
6. La couverture à 180 degrés du capteur de mouvement est mesurée d'un côté à l'autre. Par conséquent, le capteur détectera mieux le mouvement dans le champ de vision (côte à côte) plutôt que le mouvement venant directement vers le capteur (entrée et sortie). Réglez la tête du détecteur de mouvements se déplaçant dans la zone de couverture.

La position de la tête du capteur ne doit pas dépasser 45 degrés par rapport à l'horizontale. Ne dirigez pas le capteur de mouvement vers un plan d'eau, des buissons ou des plantes susceptibles de se déplacer dans le vent, la circulation piétonnière, les voitures en mouvement, etc., car cela déclenchera le capteur de mouvement.

NOTE: Si le bras du capteur se desserre, il ne retiendra pas la tête du capteur à la hauteur de la vis de fixation du bras du capteur.

7. Lorsque le bouton de commande MINUTERIE est réglé dans la zone de la minuterie, pour commander la lumière depuis l'intérieur de la maison, activez le mode de dérogation manuelle en basculant l'interrupteur de luminaire mural sur ARRÊT et MARCHE dans les 2 secondes qui suivent.

Les phares s'allument et restent allumés pendant environ 8 heures, ou jusqu'à ce que le capteur de fonctionnement nocturne détecte la lumière du matin. Une fois que le capteur de crépuscule (D2D) détecte la lumière, le mode manuel revient automatiquement à ses paramètres d'origine du capteur de mouvement AUTO.



Le réglage par défaut pour la MINUTERIE est 5 minutes.
Le réglage par défaut pour la SENSIBILITÉ est MAX.

Installation Instructions / Notice de montage

LIGHT OPERATION

| MODE | TIMER KNOB | WALL SWITCH | SENSITIVITY KNOB |
|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Test mode | Test position | On | Any settings |
| Motion sensor mode | Timer area (between "1" and "10") | On | Any settings |
| Dusk to Dawn mode | D2D position | On | Any settings |
| Manual override mode | Timer area (between "1" and "10") | Toggle OFF and ON within two seconds | Any settings |
| Return to Motion sensor mode | Timer area (between "1" and "10") | On | Any settings |
| ON mode | Any setting | On | ON position |

Always ON mode

-After connecting the power, turn on the luminaire and wait until it turns off automatically. Then turn the luminaire on-off 2 times (in a couple of seconds), the motion sensor will be off and security light will be in always ON mode.

-If you would like to restart the motion sensor, you just need to cut off the luminaire power and wait for a while (maximum 1 minute), then turn it on. The motion sensor will be functional again.

CARE AND MAINTENANCE

Periodically clean the fixture and diffuser using a mild, non-abrasive cleaner and soft cloth. When cleaning the fixture, make sure the power is turned off. Do not spray cleaner directly onto any part of the fixture or LEDs.

TROUBLESHOOTING

Extreme hot or cold weather could affect the performance of the built-in sensors that detect body heat.

Certain winter clothing can shield a person's body heat from the sensor during extreme cold weather.

During extreme hot weather, the sensor may not be able to distinguish the difference between normal body temperatures and the surrounding high temperatures. The sensor will begin working normally once weather conditions return to normal.

| PROBLEM | POSSIBLE CAUSE | CORRECTIVE ACTION |
|--|---|---|
| Light does not come on at night when motions detected. | 1. No power is being delivered to the fixture. 2. Another light source is causing the security light to think it is daylight. 3. Wiring inside electrical box came loose. | 1. Check that circuit breaker and/or wall switch power is on. 2. Turn off surrounding lights and/or reaim the sensor head. 3. AFTER turning power off to the fixture, reconnect any loose wiring . |
| Security light comes on during the day. | 1.The sensitivity control knob is set to the "ON" position. 2. Dusk-to-Dawn sensor is a shaded area and is fooled into thinking it is nighttime . 3. Dusk-to-Dawn sensor is faulty. | 1.Turn the sensitivity control knob away from the "ON" position 2. Shine a flashlight onto the light sensor. If the security light turns off then the fixture is mounted in an area that does not allow enough light to enter the sensor. Relocate security light. 2.If under warranty, contact Customer Service . |
| Security light cycles ON and OFF continuously. | 1.Dusk-to-Dawn sensor is sensing reflected light from the security light. | 1. Change the position of the light head, aim light away from the reflecting surfaces. 2. Put a small piece of black electrical tape over the Dusk-to-dawn sensor. 3. Relocate the security light to a different location where it no longer causes reflected light. |
| Security light comes on for no apparent reason at night. | 1. Light is sensing motion in the detection zone . | 1. Make sure the sensor is not picking up abnormal activities such as street or sidewalk traffic, a heater or dryer vent, or heated swimming pool, etc . 2.Test the motion sensor by covering up the front curved lens with cardboard to block the view. If the light turns on then something in the detection zone is triggering the sensor. Reposition the motion sensor or change the sensitivity (distance) of the sensor. |

FONCTIONNEMENT DE LA LUMIÈRE

| MODE | BOUTON DE COMMANDE | INTERRUPTEUR MURAL | BOUTON DE SENSIBILITÉ |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--|------------------------|
| Mode d'essai | Position de test | Position «MARCHE» | N'importe quel réglage |
| Mode capteur de mouvement | Zone de minutre (entre "1" et "10") | Position «MARCHE» | N'importe quel réglage |
| Mode de fonctionnement nocturne | Position D2D | Position «MARCHE» | N'importe quel réglage |
| Mode manuel | Zone de minutre (entre "1" et "10") | Basculez sur «ARRÊT» ET «MARCHE» dans les 2 secondes suivantes | N'importe quel réglage |
| Retour au mode capteur de mouvement | Zone de minutre (entre "1" et "10") | Position «MARCHE» | N'importe quel réglage |
| Mode «MARCHE» | Tous les réglages | Position «MARCHE» | Position «MARCHE» |

Mode toujours en marche

-Après avoir branché l'alimentation, allumer le luminaire et attendre qu'il s'éteigne automatiquement. Ensuite, allumer et éteindre le luminaire 2 fois (en quelques secondes), le détecteur de mouvement sera éteint et le luminaire sera toujours en mode de marche continue.

-Pour redémarrer le détecteur de mouvement, il vous suffit de couper l'alimentation du luminaire et d'attendre quelque temps (maximum 1 minute), puis de l'allumer. Le détecteur de mouvement sera à nouveau fonctionnel.

SOIN ET ENTRETIEN

Nettoyez régulièrement le luminaire et le diffuseur avec un nettoyant doux, non abrasif et un chiffon doux. Lors du nettoyage du luminaire, assurez-vous qu'il est hors tension. Ne vaporisez pas de nettoyant directement sur les parties du luminaire ou les DEL.

DÉPANNAGE

Un temps extrêmement chaud ou très froid peut nuire aux performances des capteurs intégrés détectant la chaleur corporelle. Certains vêtements d'hiver peuvent empêcher le capteur de détecter la chaleur corporelle par temps très froid. Par temps extrêmement chaud, le capteur peut ne pas être en mesure de faire la différence entre les températures corporelles normales et les températures élevées environnantes. Le capteur recommencera à fonctionner normalement une fois que les conditions météorologiques seront redevenues normales.

| PROBLÈME | CAUSE POSSIBLE | MESURE CORRECTIVE |
|---|---|--|
| La lumière ne s'active pas la nuit lorsqu'un mouvement est détecté. | 1. Aucun courant n'est fourni au luminaire. 2. Une autre source de lumière empêche le luminaire de sécurité de détecter qu'il fait nuit. 3. Le câblage à l'intérieur de la boîte électrique s'est détaché. | 1. Vérifiez que le disjoncteur et l'interrupteur mural sont sous tension. 2. Éteignez les lumières environnantes ou redirigez la tête du capteur. 3. Après avoir mis le luminaire hors tension, reconnectez le câblage desserré. |
| Le luminaire de sécurité s'allume pendant le jour. | 1. Le bouton de contrôle de la sensibilité est placé sur la position "ON". 2. Le capteur de fonctionnement nocturne est dans une zone ombragée, il détecte ainsi qu'il fait nuit, alors que ce n'est pas le cas. 3. Le capteur de fonctionnement nocturne est défectueux. | 1. Tournez le bouton de contrôle de la sensibilité dans une autre position que "ON". 2. Dirigez une lampe de poche sur le capteur de lumière. Si le luminaire de sécurité s'éteint, cela signifie que le luminaire est monté dans une zone ne laissant pas assez de lumière entrer dans le capteur. Relocaliser le luminaire de sécurité. 3. Si la garantie est active, contactez le service clientèle. |
| Le luminaire de sécurité s'allume et s'éteint en permanence. | 1. Le capteur de fonctionnement nocturne détecte la lumière réfléchie par le luminaire de sécurité. | 1. Modifiez la position de la tête d'éclairage, éloignez la lumière des surfaces réfléchissantes. 2. Placez un petit morceau de ruban électrique noir sur le capteur de fonctionnement nocturne. 3. Déplacez le luminaire de sécurité dans un endroit direct où il ne provoque plus de lumière réfléchie. |
| Le luminaire de sécurité s'allume sans raison apparente la nuit. | 1. Le capteur détecte un mouvement dans la zone de détection. | 1. Assurez-vous que le capteur ne capte pas d'objets en mouvement tels que des buissons, des arbres, la circulation, de l'eau, etc. 2. Testez le capteur de mouvement en recouvrant la lentille incurvée avant avec du carton pour bloquer la vue. Si la lumière s'éteint, alors quelque chose dans la zone de détection déclenche le capteur. Repositionnez le capteur de mouvement ou modifiez le degré de sensibilité (distance) du capteur. |