



WARNING
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

AVERTISSEMENT
RISQUE D'ÉLECTROCUTION

READ and UNDERSTAND these instructions before installing luminaire.

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

EN

WARNING
RISK OF ELECTRICAL SHOCK

- Turn off electrical power at fuse or circuit breaker box before wiring fixture to the power supply.
- Turn off the power when you perform any maintenance.
- Verify that supply voltage is correct by comparing it with the luminaire label information.
- Make all electrical and grounding connections in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes.
- All wiring connections must be secured with UL-approved wire connectors.

Remark: The driver includes 6 kV surge protection. If the luminaire is installed in industrial buildings or locations with unstable voltage, it is recommended to add an external 10 kV surge protection device.

FR

AVERTISSEMENT
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

- Couper l'alimentation électrique au fusible ou au disjoncteur avant de raccorder le luminaire à la source d'alimentation.
- Couper l'alimentation avant d'effectuer toute opération d'entretien ou de maintenance.
- Vérifier que la tension d'alimentation est correcte en la comparant aux informations indiquées sur l'étiquette du luminaire.
- Effectuer toutes les connexions électriques et de mise à la terre conformément au Code canadien de l'électricité et aux codes locaux applicables.
- Toutes les connexions de câblage doivent être sécurisées à l'aide de connecteurs de fils approuvés UL.

Remarque : Le pilote intègre une protection contre les surtensions de 6 kV. Si le luminaire est installé dans des bâtiments industriels ou dans des environnements où la tension est instable, il est recommandé d'ajouter un dispositif externe de protection contre les surtensions de 10 kV.

INSTALLATION
SURFACE MOUNT

1. Drill the mounting holes at the installation location (wall or ceiling). Ensure that no electrical cables or other services are present at the drilling locations. Recommended bracket spacing 845mm (center to center). (See Figure 1)
2. Attach the mounting brackets to the wall or ceiling using appropriate screws. Secure the back of the luminaire housing onto the mounting brackets. (See Figure 2)
3. Electrical Connection
 - Make the required wiring connections as shown in the wiring diagram. (See Figure 3)
 - NOTE: Correct polarity of the dimming connections is required to ensure proper performance.
 - NOTE: If the dimming function is not used, DO NOT connect Driver DIM+ (Purple) and Driver DIM- (Pink).
 - Install the customer-supplied liquid-tight conduit and liquid-tight fitting into the desired conduit entry located at the end of the housing.
 - Route the customer-supplied supply cable into the fixture and complete the wiring connections as described above. (See Figure 3)
 - NOTE: Insert the supplied plug into any unused conduit opening.
 - NOTE: Insert the supplied plug with gasket into unused conduit hole.
4. Reinstall the lens cover and secure it using the latches. Ensure all latches are fully engaged to maintain the enclosure integrity. (See Figure 5)

SUSPENDED MOUNT

1. Secure the surface-mounting brackets to the luminaire housing as shown in Figure 6.
2. Loop the V-hook onto each surface-mounting bracket as shown in Figure 6.
3. To suspend the luminaire, connect each V-hook to two equal lengths of chain (not supplied) and/or other suitable mounting hardware supplied by others, appropriate for the mounting surface. The suspension chains and hardware must be rated to support at least four (4) times the total weight of the luminaire.

INSTALLATION
MONTAGE EN SURFACE

1. Percer les trous de fixation à l'emplacement d'installation (mur ou plafond). S'assurer qu'aucun câble électrique ou autre conduit ne se trouve à l'endroit du perçage. Espacement recommandé entre les supports : 845 mm (de centre à centre). (Voir Figure 1)
2. Fixer les supports de montage au mur ou au plafond à l'aide des vis appropriées. Engager et sécuriser l'arrière du boîtier du luminaire sur les supports de montage. (Voir Figure 2)
3. RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE
 - Effectuer les connexions électriques requises conformément au schéma de câblage. (Voir Figure 3)
 - REMARQUE : La polarité des connexions de gradation doit être respectée afin d'assurer un fonctionnement adéquat.
 - REMARQUE : Si la fonction de gradation n'est pas utilisée, NE PAS raccorder les fils DIM+ du pilote (violet) et DIM- du pilote (rose).
 - Installer le conduit étanche aux liquides et le raccord étanche aux liquides fournis par le client dans l'entrée de conduit désirée située à l'extrémité du boîtier. Introduire le câble d'alimentation fourni par le client dans le luminaire et effectuer les connexions électriques tel que décrit ci-dessus. (Voir Figure 3)
 - REMARQUE : Insérer le bouchon fourni dans toute ouverture de conduit inutilisée.
 - REMARQUE : Si un indice de protection IP67 est requis, un joint supplémentaire doit être installé aux deux extrémités du boîtier inférieur. (Voir Figure 4)
4. Remettre en place le diffuseur et le fixer à l'aide des loquets. S'assurer que tous les loquets sont complètement verrouillés afin de maintenir l'étanchéité du luminaire. (Voir Figure 5)

SUSPENDED MOUNT

1. Fixer les supports de montage en surface sur le boîtier du luminaire tel qu'illustré à la Figure 6.
2. Accrocher les crochets en V sur chaque support de montage en surface, tel qu'illustré à la Figure 6.
3. Pour suspendre le luminaire, raccorder chaque crochet en V à deux longueurs de chaîne égales (non fournies) et/ou à toute quincaillerie de suspension appropriée (fournie par des tiers), adaptée à la surface de montage. Les chaînes et la quincaillerie de suspension doivent être conçues pour supporter au minimum quatre (4) fois le poids total du luminaire.

Fig. 1

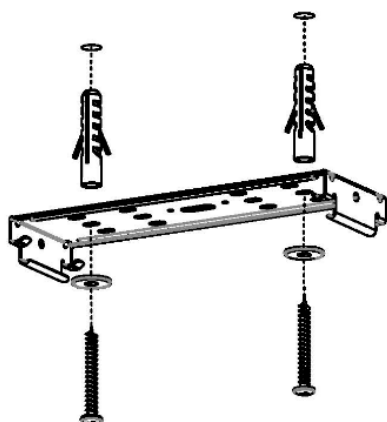
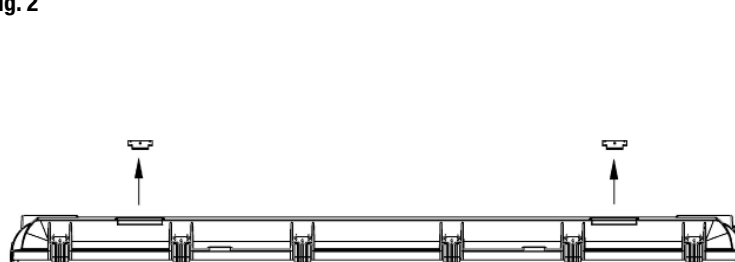


Fig. 2



Installation Instructions / Notice de montage

Fig. 3

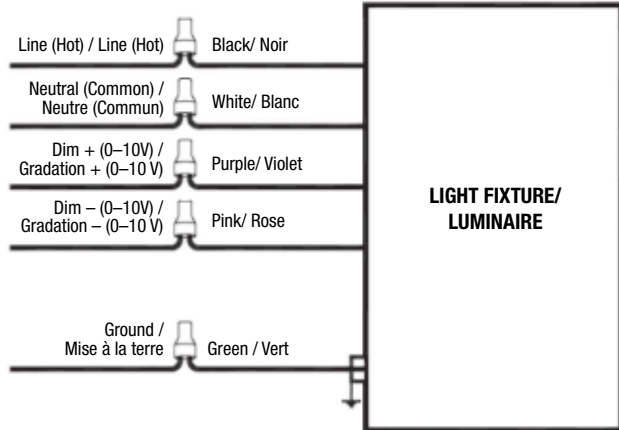


Fig. 4

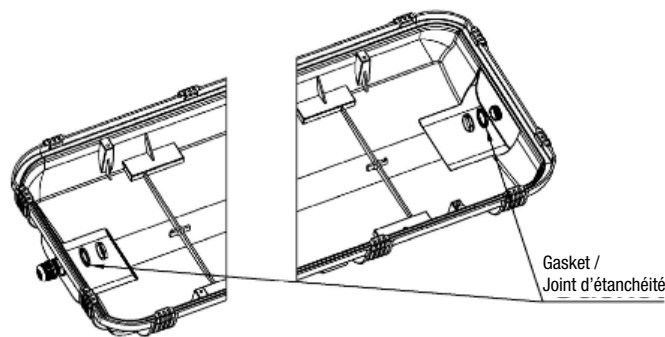


Fig. 5

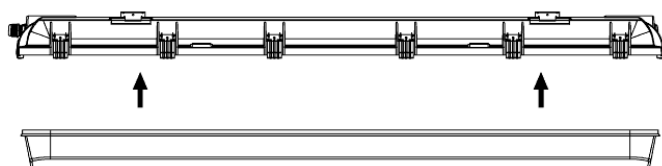
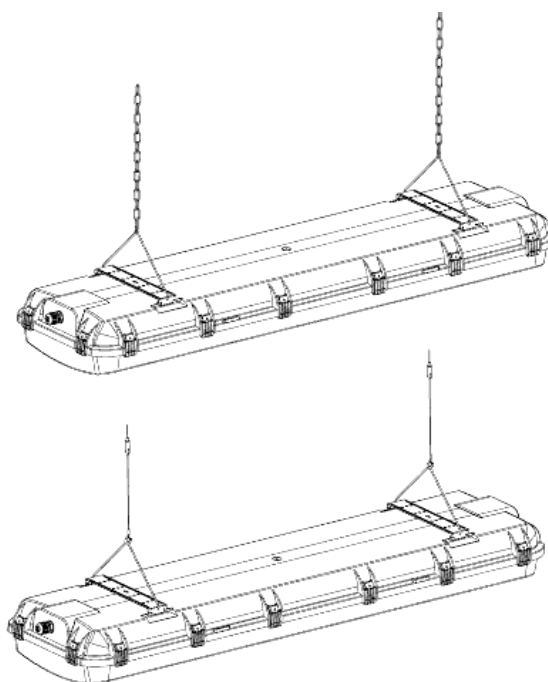


Fig. 6



SENSOR INSTALLATION

1. Open the latch and remove the lens. (Figure 7)
2. Remove the plastic cover from the sensor base. (Figure 8)
3. Insert the sensor by twisting it into its base. (Figure 9)
4. The sensor has been installed successfully. (Figure 10)

INSTALLATION DES CAPTEURS

1. Ouvrez le loquet et retirez la lentille. (Figure 7)
2. Retirez le cache en plastique de la base du capteur. (Figure 8)
3. Insérez le capteur en le vissant dans son socle. (Figure 9)
4. Le capteur a été installé avec succès. (Figure 10)

Fig. 7

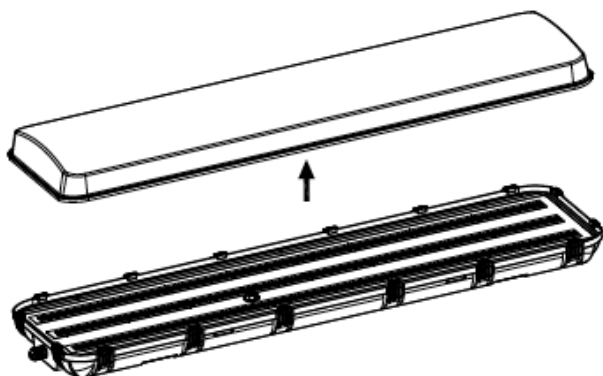


Fig. 8

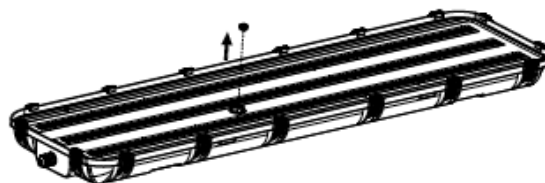


Fig. 9

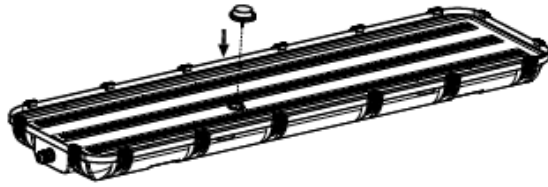
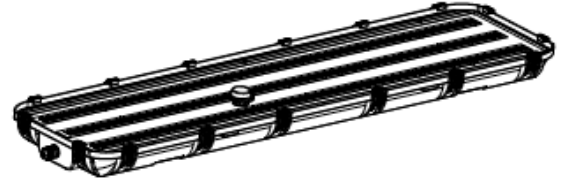


Fig. 10



EMERGENCY DRIVER

1. Fix the emergency LED driver to the heat sink using two screws. (Figure 1)
2. Fix the battery to the heat sink using two screws. (Figure 1)
3. Fix the test button bracket to the housing. (Figure 1)
4. Connect the LED driver output wiring to the Emergency LED driver. Connect the output of the Emergency LED driver (LED-, LED+) to the LED strip (LED Module) as shown in Fig 12.

CONDUCTEUR D'URGENCE

1. Fixez le pilote DEL de secours au dissipateur thermique à l'aide de deux vis. (Figure 1)
2. Fixez la batterie au dissipateur thermique à l'aide de deux vis. (Figure 1)
3. Fixez le support du bouton de test au boîtier. (Figure 1)
4. Raccordez le faisceau de câbles au pilote DEL de secours, puis au pilote situé au centre, comme indiqué sur la figure 2.

Fig. 11

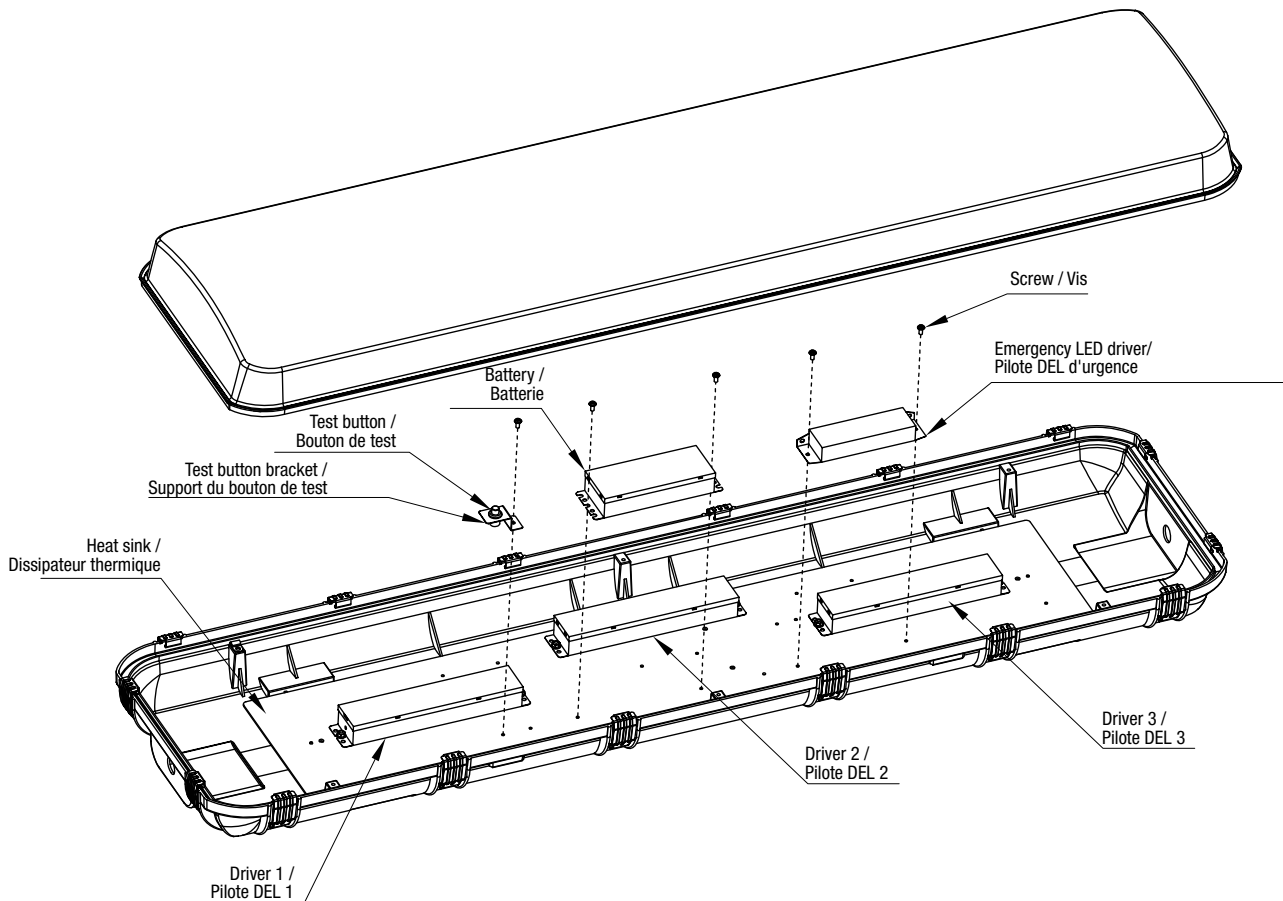
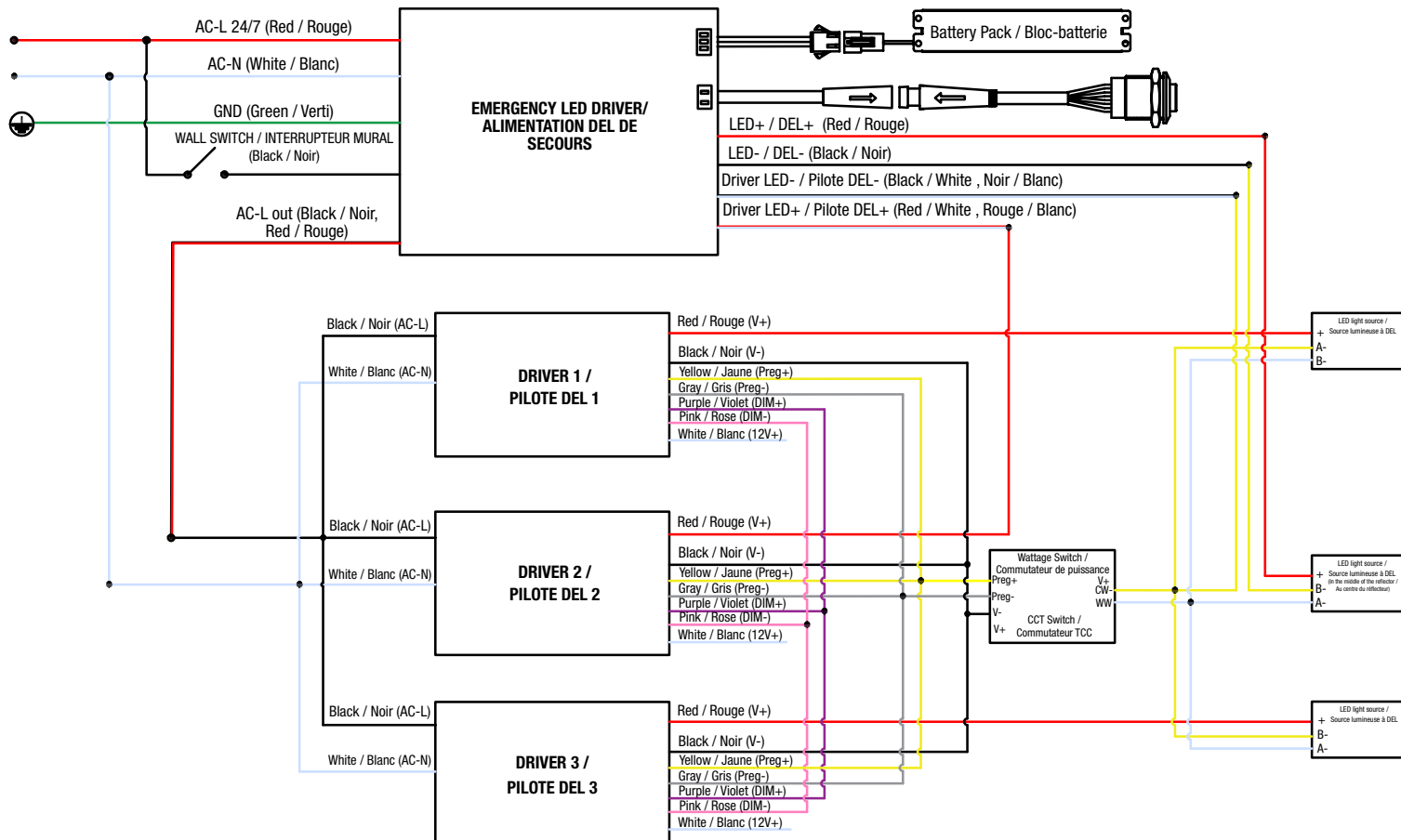


Fig. 12



INSTALLATION SMART CONTROLS KIT

A. BLUETOOTH ADAPTER INSTALLTION

1. Install the bluetooth adapter on the reflector by using the two screws. (Figure 1)
2. Install the provided wire harness onto the bluetooth adapter and make the wiring to the driver following the wiring diagram as shown in Figure 3.

B. MOTION SENSOR INSTALLATION

1. Install sensor onto the reflector by using the two provided screws. (Figure 2) Insert the provided sensor harness onto the sensor connector.
2. Insert the other end of the sensor harness onto the bluetooth adapter as shown in Figure 3.

INSTALLATION KIT DE COMMANDES INTELLIGENTES

A. INSTALLATION DE L'ADAPTEUR BLUETOOTH

1. Installez l'adaptateur Bluetooth sur le réflecteur à l'aide des deux vis. (Figure 1)
2. Installez le faisceau de câbles fourni sur l'adaptateur Bluetooth et effectuez le raccordement au pilote en suivant le schéma de câblage illustré à la figure 3.

B. MOTION SENSOR INSTALLATION

1. Installez le capteur sur le réflecteur à l'aide des deux vis fournies. (Figure 2) Branchez le faisceau de câbles fourni sur le connecteur du capteur.
2. Branchez l'autre extrémité du faisceau de câbles du capteur sur l'adaptateur Bluetooth, comme indiqué sur la figure 3.

Fig. 13

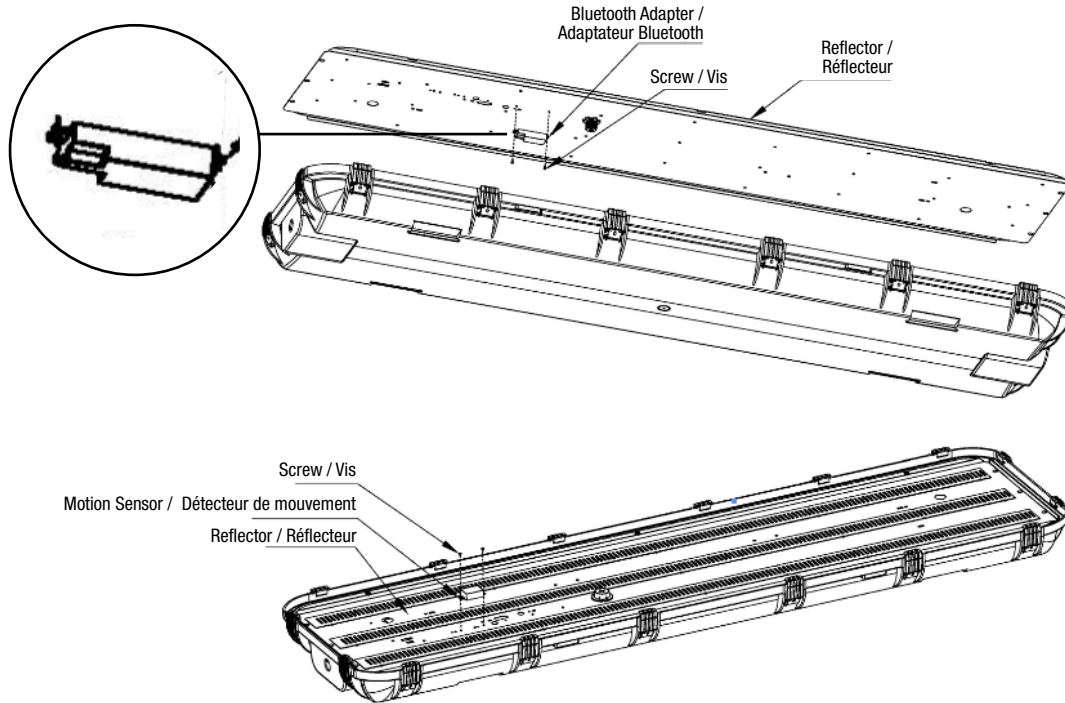


Fig. 14

