



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 the fuse or circuit breaker before wiring the luminaire to the power supply.
- Turn off the power before performing any maintenance.
- Verify that the supply voltage matches the information listed on the luminaire label.
- Make all electrical and grounding connections in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all applicable local codes.
- All wiring connections must be secured with UL-approved wire connectors.

NOTE: The driver includes 6 kV surge protection. If the luminaire is installed in industrial buildings or in environments with unstable voltage, it is recommended to install an additional 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 correspond 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 (CEC) et aux codes locaux applicables.
- Toutes les connexions de câblage doivent être réalisées à l'aide de connecteurs de fils approuvés UL.

REMARQUE : Le pilote est doté d'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.

LED VAPOR TIGHT LINEAR FIXTURE
INSTALLATION INSTRUCTIONS

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. (See Figure 1)
2. Attach the mounting brackets to the ceiling or wall using appropriate screws. Secure the back of the luminaire housing onto the mounting brackets as shown. (See Figure 2)
3. Ensure the LED tray is secured with the safety tethers. Allow the LED tray to hang freely from the tray bracket while performing wiring connections. (See Figure 3)
4. ELECTRICAL CONNECTION
 - Make the required wiring connections as shown in the wiring diagram. (See Figure 4)
 - 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 luminaire and complete the wiring connections as described above. (See Figure 4)
 - NOTE: Insert the supplied plug into any unused conduit opening.
 - NOTE: If an IP67 rating is required, install an additional gasket at both ends of the bottom housing. (See Figure 5)
5. Reinstall the LED tray into the housing and secure it by snapping it into place using the tray brackets. Ensure the LED tray is properly seated and secured. (See Figures 6 and 7)
6. Reattach the lens cover and secure it using the latches. Ensure all latches are fully engaged to maintain the enclosure integrity. (See Figures 8 and 9)

LUMINAIRE LINÉAIRE À DEL ÉTANCHE À LA VAPEUR
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

MONTAGE EN SURFACE

1. Percer les trous de fixation à l'emplacement d'installation (mur ou plafond). S'assurer qu'aucun câble électrique ni autre conduit ne se trouve à l'endroit du perçage. (Voir Figure 1)
2. Fixer les supports de montage au plafond ou au mur à l'aide des vis appropriées. Engager et sécuriser l'arrière du boîtier du luminaire sur les supports de montage, tel qu'illustré. (Voir Figure 2)
3. S'assurer que le plateau DEL est retenu par les câbles de sécurité. Laisser le plateau DEL suspendu au support du plateau pendant l'exécution des connexions électriques. (Voir Figure 3)
4. RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE
 - Effectuer les connexions électriques requises conformément au schéma de câblage. (Voir Figure 4)
 - 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+ (violet) et DIM- (rose) du pilote.
 - Installer le conduit étanche aux liquides ainsi que 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 4)
 - REMARQUE : Insérer le bouchon fourni dans toute ouverture de conduit inutilisée.
 - REMARQUE : Si un indice de protection IP67 est requis, installer un joint d'étanchéité supplémentaire aux deux extrémités du boîtier inférieur. (Voir Figure 5)
5. Remettre le plateau DEL en place dans le boîtier et le fixer en l'encliquant à l'aide des supports du plateau. S'assurer que le plateau DEL est correctement positionné et solidement fixé. (Voir Figures 6 et 7)
6. 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'intégrité du boîtier et l'étanchéité du luminaire. (Voir Figures 8 et 9)

Fig. 1

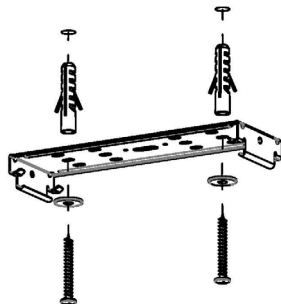


Fig. 2

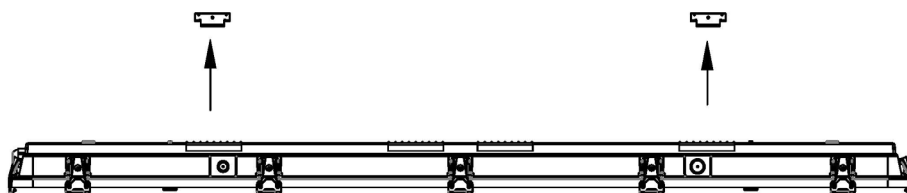
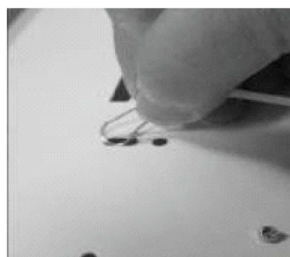


Fig. 3



Installation Instructions / Notice de montage

Fig. 4

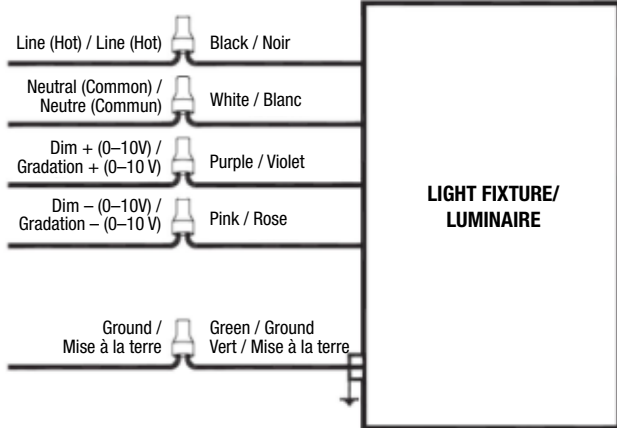


Fig. 5

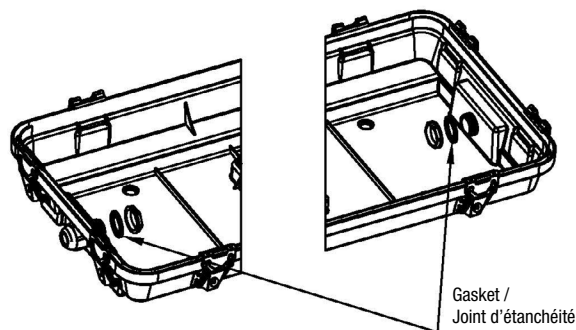


Fig. 6

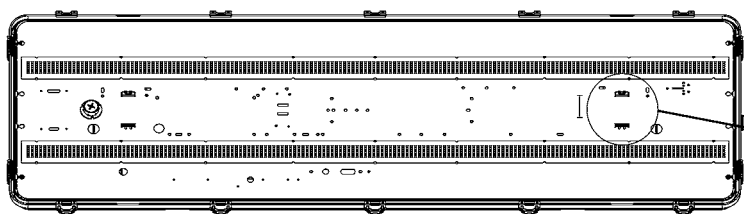


Fig. 7

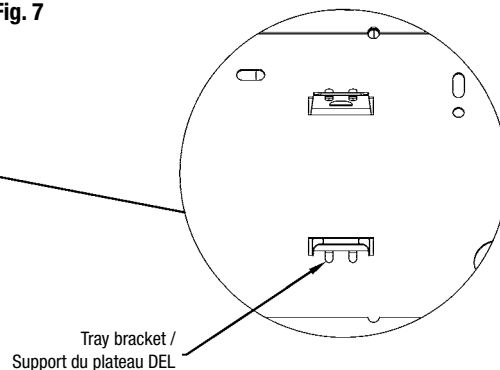


Fig. 8

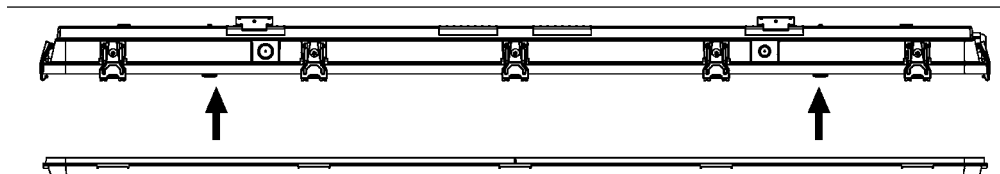
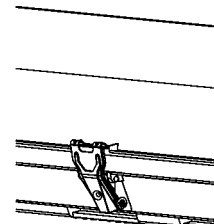


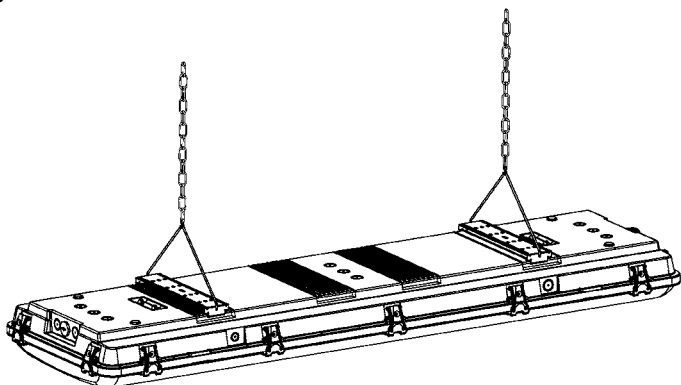
Fig. 9



PENDANT MOUNT

1. Assemble the V-hanger and suspension chain as shown in figure 10
2. Use the aviation cable or chain to suspend the luminaire, as illustrated. (Fig. 11)
3. Ensure all suspension hardware is properly secured and rated to support the luminaire.

Fig. 10



MONTAGE SUSPENDU

1. Assemblez le support en V et la chaîne de suspension comme indiqué sur la figure 10.
2. Utilisez le câble d'aviation ou la chaîne pour suspendre le luminaire, comme indiqué. (Fig. 11)
3. S'assurer que toute la quincaillerie de suspension est correctement installée et conçue pour supporter le luminaire.

Fig. 11

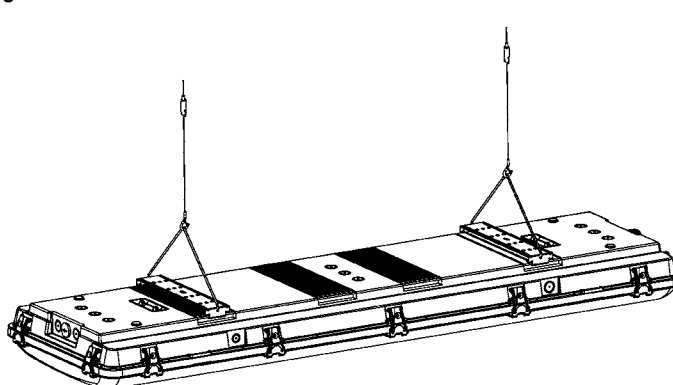
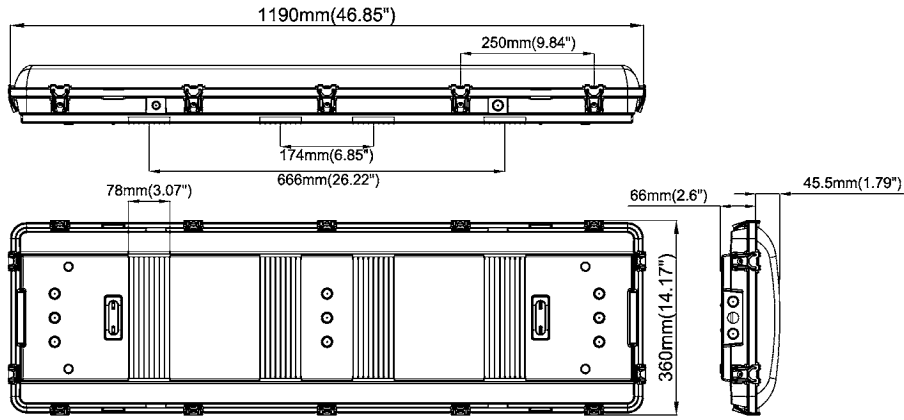


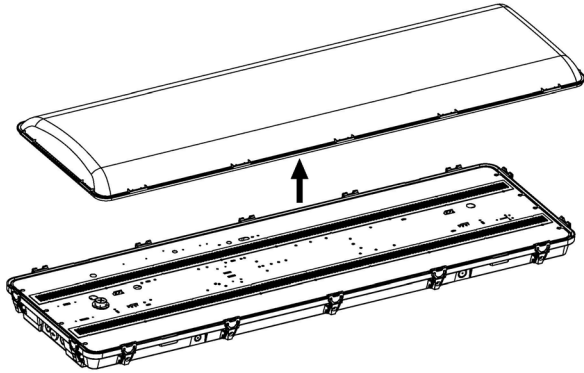
Fig. 12



CONTROL READY

1. Without using any tools, open the latches and remove the lens. (Figure 13)
2. Remove the cover on the base of the sensor. (Figure 14)
3. Insert the sensor into the Receptacle 3.5 mm Phono Jack. (Figure 15)
4. The sensor has been installed successfully. (Figure 16)
5. Reattach lens cover and secure using latches. (Figure 17)

Fig. 13



CONTRÔLE PRÊT À INTÉGRER

1. Sans utiliser d'outils, ouvrez les loquets et retirez la lentille. (Figure 13)
2. Retirez le situé à la base du capteur. (Figure 14)
3. Insérez le capteur dans la prise jack phono de 3.5 mm. (Figure 15)
4. Le capteur est correctement installé. (Figure 16)
5. Remettez le cache de la lentille en place et fixez-le à l'aide des loquets. (Figure 17)

Fig. 14

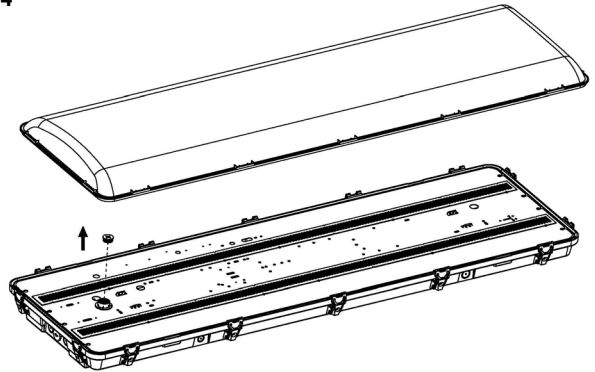


Fig. 15

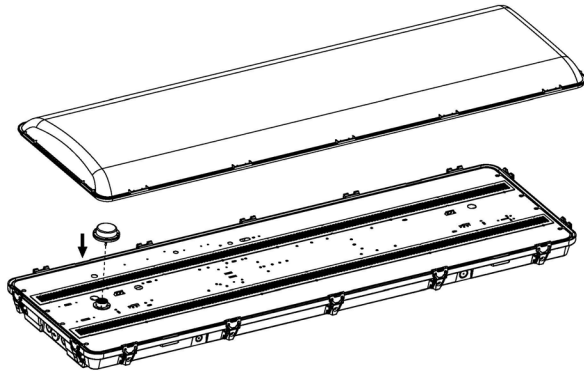


Fig. 16

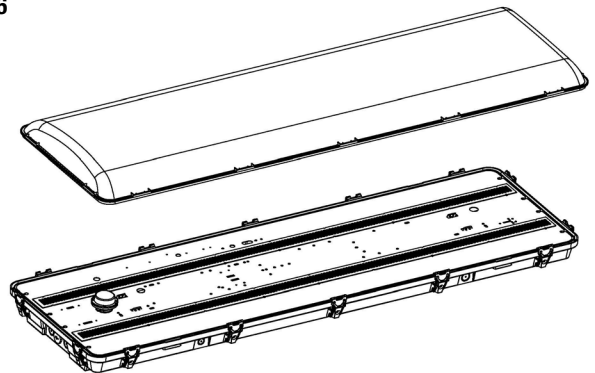
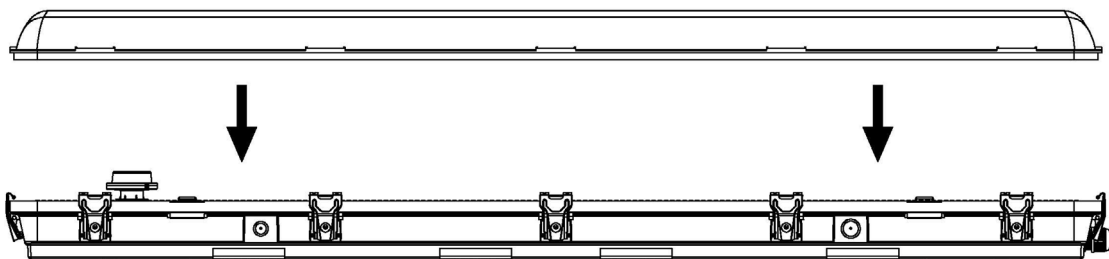
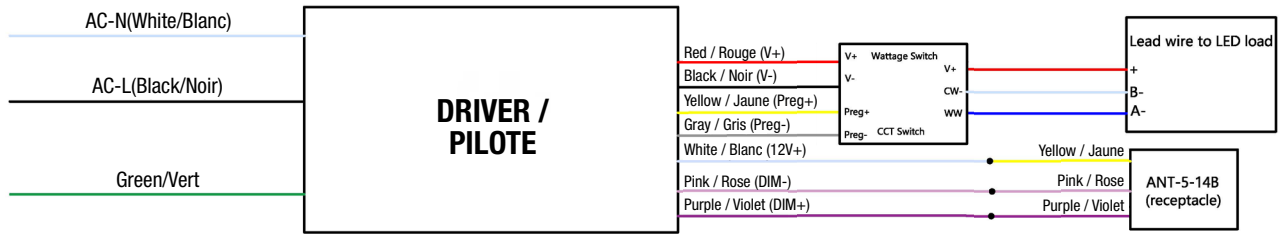


Fig. 17



Installation Instructions / Notice de montage

Fig. 17



EMERGENCY DRIVER

1. Fix the emergency LED driver to the heat sink using two screws. (Fig. 18)
2. Fix the battery to the heat sink using two screws. (Fig. 18)
3. Fix the test button bracket to the housing. (Fig. 18)
4. Connect the wiring harness to the emergency LED driver and then to the driver as shown in Fig. 19.

CONDUCTEUR D'URGENCE

1. Fixez le pilote DEL d'urgence au dissipateur thermique à l'aide de deux vis. (Fig. 18)
2. Fixez la batterie au dissipateur thermique à l'aide de deux vis. (Fig. 18)
3. Fixez le support du bouton de test au boîtier. (Fig. 18)
4. Raccordez le faisceau de câbles au pilote DEL d'urgence, puis au pilote DEL, comme indiqué sur la fig. 19.

Fig. 18

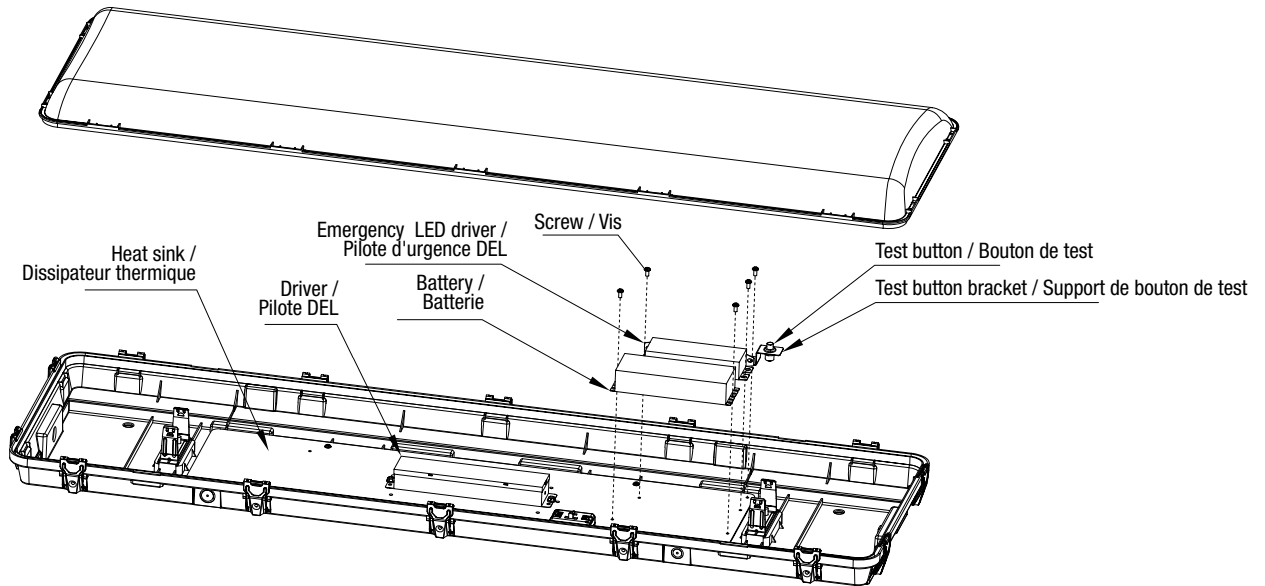
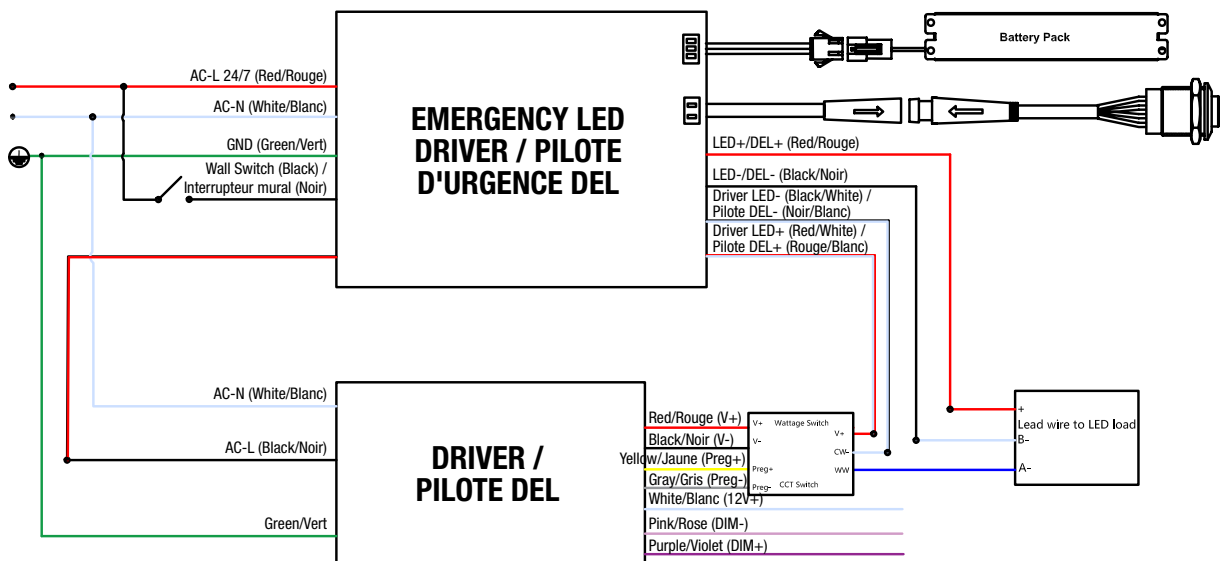


Fig. 19



Installation Instructions / Notice de montage

SMART CONTROLS KIT INSTALLATION

A. BLUETOOTH ADAPTER INSTALLATION

1. Install the bluetooth adapter on the reflector by using the two screws (Fig. 20)
2. Install the provided wire harness onto the bluetooth adapter and make the wiring to the driver following the wiring diagram as shown in Fig. 22.

B. MOTION SENSOR INSTALLATION

1. Install sensor onto the reflector by using the two provided screws (Fig. 21). 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 Fig. 22.

INSTALLATION DU KIT DE CONTROLE INTELLIGENT

A. INSTALLATION DE L'ADAPTATEUR BLUETOOTH

1. Installez l'adaptateur Bluetooth sur le réflecteur à l'aide des deux vis (Fig. 20).
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 Fig. 22.

B. INSTALLATION D'UN DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

1. Fixez le capteur sur le réflecteur à l'aide des deux vis fournies (fig. 21). Branchez le faisceau de câbles fourni sur le connecteur du capteur.
2. Branchez l'autre extrémité du faisceau de câbles sur l'adaptateur Bluetooth, comme indiqué sur la fig. 22.

Fig. 20

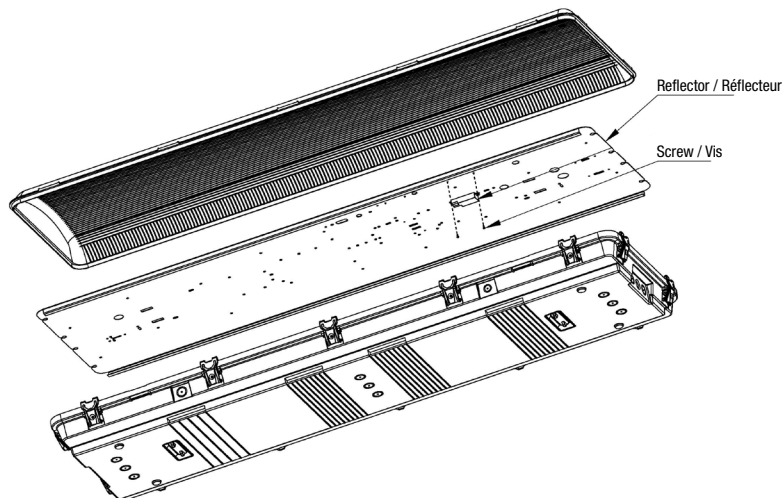


Fig. 21

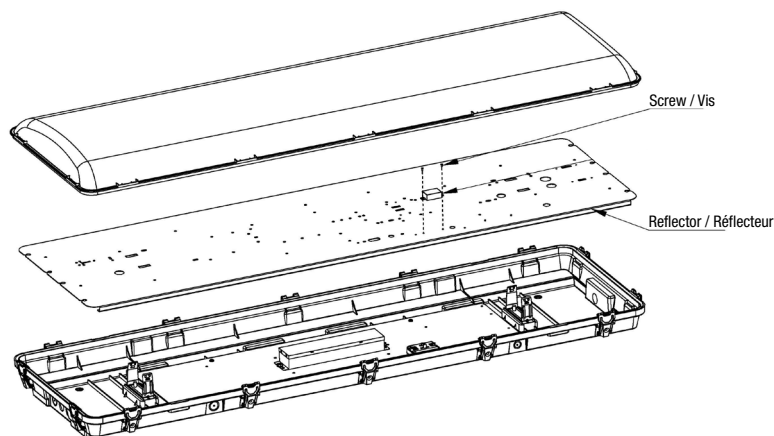


Fig. 22

NOTE: CONNECT DRIVER'S DIM- TO DIM- COMING FROM MODULE.
NOTE : CONNECTER LE DIM- DU PILOTE AU DIM- EN PROVENANCE DU MODULE.

Connect each of the module's wires to matching connections on LED driver
Connecter chacun des fils du module aux connexions correspondantes sur le pilote DEL

