

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

1. All electrical connections must be in accordance with local codes, ordinances, and the Canadian National Electrical Code.
2. Installation and servicing of this equipment should be performed by qualified service personnel.
3. For Indoor use only.
4. Do not install near gas or electric heaters.
5. The equipment should be mounted in locations and at heights where unauthorized personnel will not readily subject it to tampering.
6. Any change or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate the equipment.
7. Do not use this equipment for other than its intended purpose.

**Fixture is suitable for wall mounting, end mounting, ceiling mounting.
For all mounting, attach crossbar to junction box.**

CEILING AND WALL SURFACE MOUNTING (Fig. 1 & 2)

1. Feed AC supply wires through the canopy center hole.
2. Assemble the canopy onto aluminum housing with the two screws (supplied).
3. Attach the crossbar to the junction box, using the two screws (not provided).
4. Make the proper wire connections (Fig. 6).
5. Use the two screws (supplied) to tighten the canopy to the crossbar.
6. The unit can be installed on any surface, you may rotate the acrylic panel in any angle from 0° to 180°.

NOTE: In order to prevent damage to the unit, hold firmly the housing before rotate the panel.

END MOUNTING (Fig. 3):

1. Remove the opposite mounting end cap and knock out the holes on the cap for pulling through wires and assembly screws.
2. Pull out all AC supply wires and feed the wires through the center holes of end cap and then the canopy.
3. Assemble canopy and end cap to metal bracket with the two screws (supplied).
4. Attach the crossbar to the junction box, using the two screws (not provided).
5. Make the proper wire connections (Fig. 6).
6. Using screws (supplied) tighten canopy to the crossbar.
7. The unit can be installed on any surface, you may rotate the acrylic panel in any angle from 0° to 180°.

NOTE: In order to prevent damage to the unit, hold firmly the housing before rotate the panel.

Change RUNNING MAN Pictogram (Fig. 4)

1. Remove buttons and unscrew the faceplate from the trim assembly.
2. Exchange the pictogram.
3. Reinstall buttons and press together.

Battery Connection (Fig. 5):

1. Use a flat tool to open the housing cover. There is a groove at the end of the housing.
2. Connect the battery to the connector on the charger board (PCB).
3. Reinstall the cover. There is an arrow to indicate the top edge of the cover.

Allow 24-hours recharge time after installation or power failure for full-load testing.

This equipment is furnished with a sophisticated low voltage battery dropout circuit to protect the battery from over-discharge after its useful output has been used.

FR

1. Toutes les connexions électriques doivent être conformes aux codes locaux, les ordonnances et le code électrique canadien.
2. L'installation et l'entretien de cet équipement devrait être effectué par du personnel qualifié.
3. Pour utilisation intérieure seulement.
4. Ne jamais installer près d'une chaufferette électrique ou à gaz.
5. L'équipement devrait être installé dans des emplacements et à des hauteurs où du personnel non-autorisé ne pourra pas y apporter des modifications.
6. Tout changement ou toute modification, qui n'a pas été expressément approuvée 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.
7. Ne jamais utiliser l'équipement pour une autre fin que celle qui lui était destinée.

**Le luminaire peut être monté au mur, par l'extrémité ou au plafond.
Pour tous les montages, fixer la barre transversale à la boîte de jonction.**

MONTAGE AU PLAFOND ET SUR UNE SURFACE MURALE (Fig. 1 & 2)

1. Apporter les fils d'alimentation CA à travers le trou au centre du pavillon de recouvrement.
2. Monter le pavillon de recouvrement sur le boîtier en aluminium à l'aide de deux vis (fournies).
3. Fixer le support transversal à la boîte de jonction, en utilisant les deux vis (non fournies).
4. Effectuer les branchements électriques appropriés (Fig. 6).
5. Utiliser les deux vis (fournies) pour fixer le pavillon de recouvrement au support transversal.
6. L'unité peut être installée sur tout type de surface et le panneau en acrylique peut être pivoté de 0° à 180°.

NOTE: Afin d'éviter d'endommager l'appareil, tenez fermement le boîtier avant de faire pivoter le panneau.

MONTAGE À L'EXTRÉMITÉ (Fig. 3)

1. Enlever l'embout de montage du côté opposé ainsi que les débouchures estampées afin de permettre le tirage des fils et le passage des vis de montage.
2. Dégager tous les fils d'alimentation CA, acheminer les fils à travers les trous au centre de l'embout, puis du pavillon de recouvrement.
3. Monter le pavillon de recouvrement et l'embout sur le support en métal à l'aide des deux vis (fournies).
4. Fixer le support transversal à la boîte de jonction, en utilisant les deux vis (non fournies).
5. Effectuer les branchements électriques appropriés (Fig. 6).
7. À l'aide des deux vis (fournies) fixer le pavillon de recouvrement sur le support transversal.
8. L'unité peut être installée sur tout type de surface et le panneau en acrylique peut être pivoté de 0° à 180°.

NOTE: Afin d'éviter d'endommager l'appareil, tenez fermement le boîtier avant de faire pivoter le panneau.

Modifier le pictogramme HOMME QUI COURT (Fig. 4)

1. Retirer les boutons et dévisser la plaque frontale de l'ensemble de la garniture.
2. Changer le pictogramme.
3. Réinstaller les boutons et pressez-les ensemble.

Connexion de la batterie (Fig. 5) :

1. Utiliser un outil plat pour ouvrir le couvercle du boîtier. Il y a une rainure à l'extrémité du boîtier.
2. Connecter la batterie au connecteur de la carte du chargeur (CARTE IMPRIMÉE PRINCIPALE).
3. Réinstaller le couvercle. Une flèche indique le bord supérieur du couvercle.

Prévoyez un temps de recharge de 24 heures après l'installation ou une coupure de courant pour les essais à pleine charge.

Cet équipement est équipé d'un circuit sophistiqué de décharge de la batterie à basse tension pour protéger la batterie contre une décharge excessive après l'utilisation de sa puissance utile.

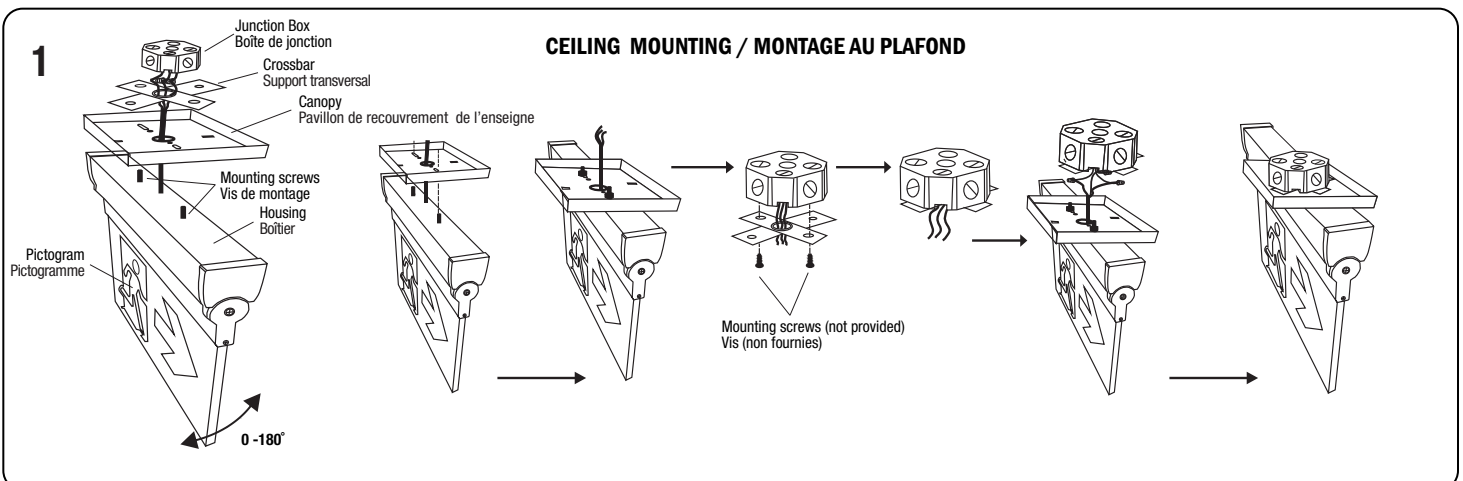


Diagram illustrating the installation steps for the LED strip light:

- Mounting the crossbar (Support transversal) to the wall.
- Mounting the housing (Boîtier) to the crossbar using mounting screws (Vis de montage).
- Mounting the junction box (Boîte de jonction) to the housing.
- Mounting the canopy (Pavillon de recouvrement de l'enseigne) to the junction box.
- Mounting the pictogram (Pictogramme) to the housing.
- Mounting the LED strip light to the housing.

Additional labels and notes:

- 0 - 180° (indicating the LED strip light can be rotated).
- Mounting screws (not provided) / Vis (non fournies) (indicating that mounting screws are not provided).

Diagram illustrating the installation of the Canopy (Pavillon) for the Signage System.

Labels and components shown:

- Boîte de jonction (Junction Box)
- Canopy / Pavillon de recouvrement de l'enseigne (Canopy / Signage Cover)
- End Cap / Embout (End Cap / Plug)
- Housing / Boîtier (Housing / Box)
- End Cap / Embout (End Cap / Plug)
- Crossbar / Support transversal (Crossbar / Transverse Support)
- Mounting screws / Vis de montage (Mounting screws / Mounting screws)
- Mounting screws (not provided) / Vis (non fournies) (Mounting screws (not provided) / Screws (not provided))

The diagram shows the assembly of the Canopy onto the Housing, which is then mounted to the Wall. The Canopy is shown in two positions: 0° and 180°.

Acrylic panels
 Panneaux en acrylique

Pictogram
 Pictogramme

Button
 Bouton

DOUBLE FACE option
 L'option FACE DOUBLE

SINGLE FACE option
 L'option UNE SEULE FACE

Back panel
 Stencil arrière

Diagram illustrating the steps to open the battery cover:

- 1** Press the latch (indicated by an arrow and the text "OPEN OUVRIR").
- 2** Lift the cover (indicated by an upward arrow).
- 3** Remove the battery connector (indicated by a downward arrow and the text "Battery connector / Connecteur de la batterie").
- 4** Close the cover (indicated by a downward arrow).

Labels for the components shown in the diagrams:

- MAIN PCBA / CARTE IMPRIMÉE PRINCIPALE
- Battery / Batterie

The image contains three wiring diagrams for the LED strip connection, separated by dashed vertical lines. Each diagram shows an LED strip (Réglettes DEL) connected to a main PCB (CARTÉ IMPRIMÉE PRINCIPALE) and a transformer.

- Diagram 1 (Left):** Shows the AC input configuration. The LED strip is connected to the main PCB. The main PCB is connected to a transformer, which is then connected to the AC input (L'ENTRÉE CA). The AC input is labeled with a downward arrow (▼).
- Diagram 2 (Middle):** Shows the battery input configuration. The LED strip is connected to the main PCB. The main PCB is connected to a transformer, which is then connected to a battery (Batterie). The battery is labeled with a downward arrow (▼).
- Diagram 3 (Right):** Shows the UDC input configuration. The LED strip is connected to the main PCB. The main PCB is connected to a transformer, which is then connected to the UDC input (L'ENTRÉE CDU). The UDC input is labeled with an upward arrow (▲).

The diagrams include labels for the LED strip, the main PCB, the transformer, and the input type (AC, Battery, or UDC). They also specify the wire colors for each connection: Black (Noir), White (Blanc), Green (Vert), Yellow (Jaune), and Purple (Violet).