



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.

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS.

1. Do not install near gas or electric heaters.
 2. The use of accessory equipment not recommended by manufacturer, may cause unsafe condition, and will void the unit's warranty.
 3. Do not use this equipment for other than its intended purpose.
 4. Servicing of this equipment should be performed by qualified service personnel.
- SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

LISEZ ET SUIVEZ LES INSTRUCTIONS SUR LA SÉCURITÉ

1. Ne jamais installer près d'une chauffe-eau électrique ou à gaz.
 2. L'utilisation d'accessoires non recommandés par le fabricant pourrait entraîner des conditions non sécuritaires et l'annulation de la garantie de l'unité.
 3. Ne jamais utiliser l'équipement pour une autre fin que celle qui lui était destinée.
 4. L'entretien de cet équipement devrait être effectué par du personnel qualifié.
- CONSERVER CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCES FUTURES.

INSTALLATION

1. Install the luminaire securely on the T-Bar grid in the ceiling.
2. Extend a supply of rated voltage near the unit using BX cables. This circuit should NOT be energized/live at this time.
3. Open the junction box by unscrewing the two screws (Fig. 1).
4. Identify the position of the power cables (Fig. 1) in order to make the electrical connections.
5. Install the BX cables to the luminaire junction box. The BX cables must be previously installed and connected to a ceiling recessed junction box (see Fig. 2 detail).
6. Make wire connections inside the luminaire's junction box (wire nuts not included). Observe the polarity of the GROUND wire connected to the supplier grounding conductor, the line wire to the PHASE conductor and the neutral wire to the NEUTRAL conductor.

For the Dimming Circuit connect purple lead to "+" lead and the grey lead to "-" lead.

Bring an additional unswitched AC wire supply into the ceiling recessed junction box for the Emergency Driver, including a canopy and a test button. See the Fig. 3 in order to make electrical wiring connections.

WARNING! Push connected wires into the wiring box with caution. Close the wiring box.

7. To Test, press the TEST button (Fig. 2). The charge indicator included into the TEST button will go out and the luminaire will turn on supplied by the direct current (DC). Release the TEST button. The charge indicator will turn on and the luminaire will be supplied by the alternating current (AC). After the battery has reached full charge, the indicator light will go out. Under normal operation the charge indicator will turn on and off intermittently while the unit is in standby mode (regular AC is present) since the charge rate will vary in order to maintain an optimal battery performance.

The equipment must be tested every 30 days for 30 seconds.

Once a year, the equipment must be tested 90 minutes fully discharged.

8. Close the luminaire junction box by using the two screws (Fig. 1).
9. Apply power.

INSTALLATION

1. Installer le luminaire de façon sécuritaire sur la grille en "T" inversée dans le plafond.
2. Apporter une alimentation électrique pour la tension désirée près de l'unité en utilisant des câbles BX. Ce circuit ne doit PAS être sous tension à ce moment-ci.
3. Ouvrir la boîte de jonction en dévissant les deux vis (Fig. 1).
4. Repérer la position des câbles d'alimentation (Fig. 1) et utiliser le schéma de câblage (Fig. 3) pour effectuer les connexions électriques.
5. Installer les câbles BX à la boîte de jonction du luminaire. Les câbles BX doivent être préalablement installés et connectés à une boîte de jonction encastrée au plafond (voir détail de la Fig. 2).
6. Raccorder les fils d'alimentation électriques dans la boîte de filages (capuchons de connexion non inclus). Respecter les polarités, soit le fil de mise à la terre connecté au fil de mise à la terre du fournisseur, le fil actif pour le conducteur de PHASE et le fil neutre pour le conducteur NEUTRE. Pour le circuit de gradation de la lumière, connecter le fil violet au fil "+" et le fil gris au fil "-". Apporter un fil d'alimentation c. a. sans interrupteur dans la boîte de jonction encastrée au plafond comprenant un pavillon de recouvrement et le bouton de test pour le contrôleur de DEL d'urgence. Voir la Fig. 3 pour faire les connexions électriques.

ATTENTION! Pousser les fils raccordés dans la boîte de filages avec précaution. Fermer la boîte de filages.

7. Pour effectuer un test, appuyez sur le bouton TEST (Fig. 2). Le voyant témoin de charge inclus dans le bouton TEST s'éteindra et le luminaire s'allumera alimenté par le courant continu (c.c.). Relâchez le bouton TEST. Le voyant témoin de charge s'allumera et le luminaire sera alimenté par le courant alternatif (c.a.). Une fois la batterie entièrement chargée, le voyant témoin s'éteindra. En fonctionnement normal, le voyant témoin s'allumera et s'éteindra de façon intermittente pendant que l'unité est en mode réserve (le c.a. régulier est présent) puisque le taux de charge variera pour maintenir une performance de batterie optimale. L'équipement doit être vérifié tous les 30 jours pendant 30 secondes. Une fois par année, l'équipement doit être vérifié pour une décharge totale pendant 90 minutes.
8. Fermer le couvercle de la boîte de jonction du luminaire en utilisant les deux vis (Fig. 1).
9. Mettre sous tension.

1 AC, DIMMING AND TEST BUTTON CABLES POSITION / POSITION DES CÂBLES CA, CIRCUIT DE GRADATION ET BOUTON DE TEST

- a, b) Remove the luminaire junction box cover by unscrewing the two screws.
- a, b) Retirer le couvercle de la boîte de jonction du luminaire en dévissant les deux vis.

- c) Install the BX cables into the junction box and make electrical connexions.
- c) Installer les câbles BX dans la boîte de jonction et effectuer les connexions électriques.

- d, e) Close the junction box cover by using screws.
- d, e) Fermer le couvercle de la boîte de jonction à l'aide de vis.

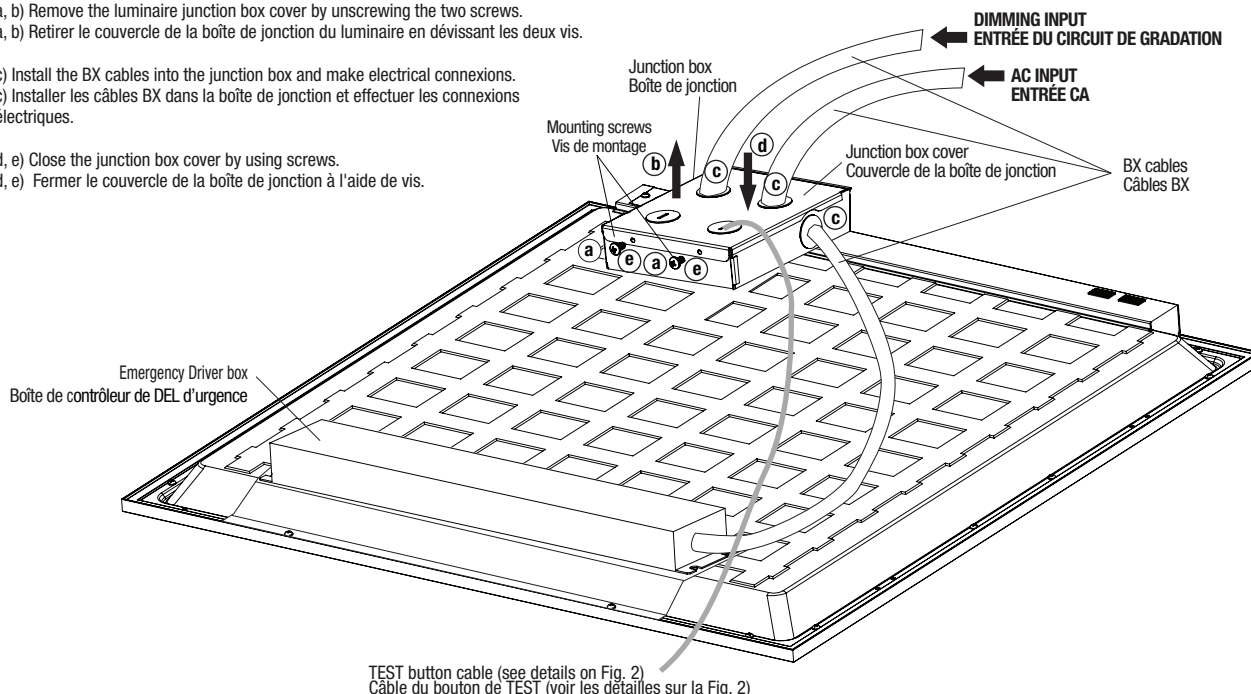


Fig. 1

Installation Instructions / Notice de montage

2 TEST BUTTON INSTALLATION / L'INSTALLATION DE BOUTON DE TEST

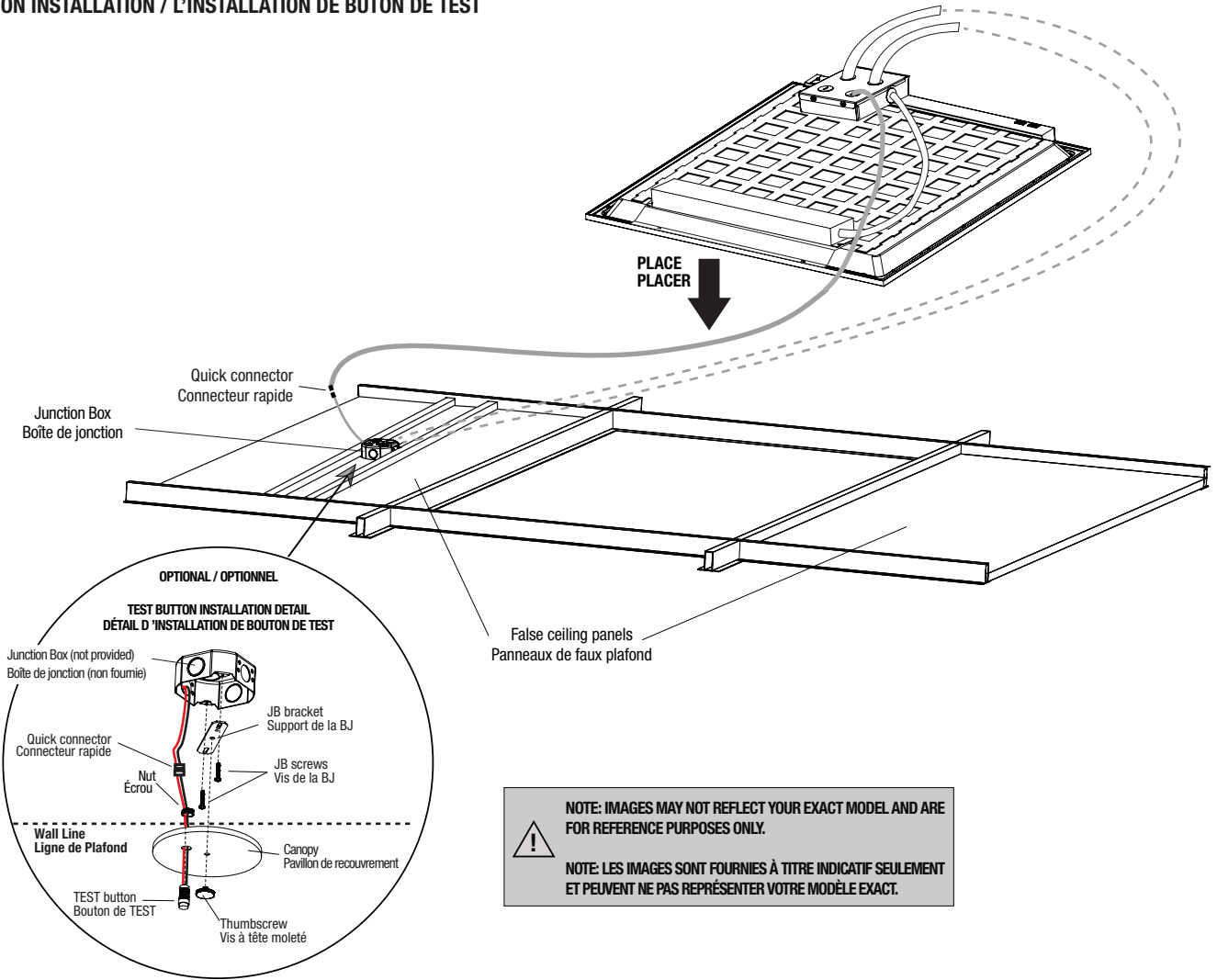


Fig. 2

3 ELECTRICAL WIRING DIAGRAM FOR LUMINAIRE INCLUDING EMERGENCY DRIVER SCHÉMA ÉLECTRIQUE POUR LUMINAIRE MUNI AVEC UN CONTRÔLEUR DE DEL D'URGENCE

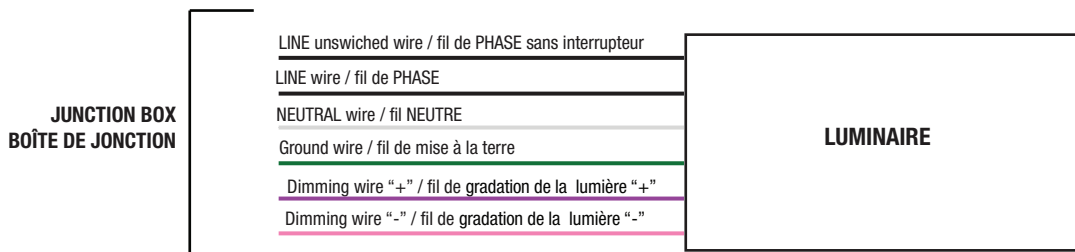


Fig. 3