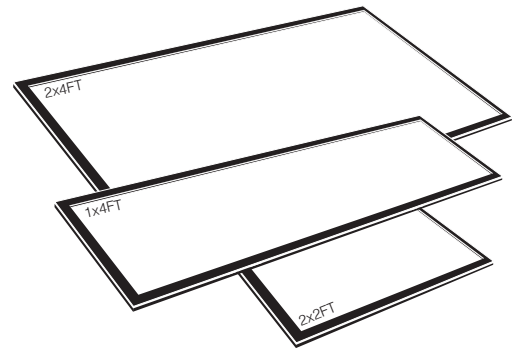




Installation Instructions

1x4, 2x2, 2x4FT LED FLAT PANEL



Applicable Models

L2811-XXXX, L2812-XXXX, L2813-XXXX

Important

Read all instructions at least once prior to beginning installation.

Warning

This luminaire must be installed in accordance with the National Electric Code, Canadian Electrical Code, State, provincial, and local regulations by a licensed electrician.

Risk of electric shock. Before installing this fixture or doing any maintenance, make sure to turn off the power supply at the circuit breaker or fuse box.

Check to make sure that all fixture connections have been properly made and the fixture is grounded to avoid potential electrical shocks.

Use in AC100-277V and AC120-347V (1select models), 50/60Hz, protected circuit. Apply class 2 power supply.

Installation Instructions

Step 1 : Bend hang buckle by 90° making it vertical to the rear cover of panel light (Figure 1A). Bend hang buckles top part by 90° (Figure 1B), Same to the other hang buckles.

Step 2 : Turn off power, remove the ceiling panel, then place the Panel into the T-bar, ensure the Panel is attached to the ceiling (Figure 2) (This clip is only for positioning nor for securement.)

Step 3 : Open up the driver box. (Figure 3)

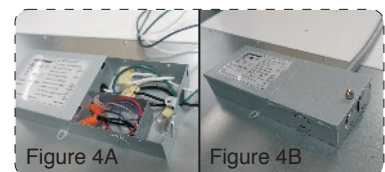
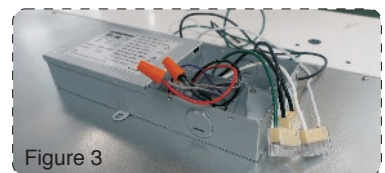
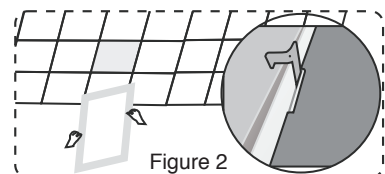
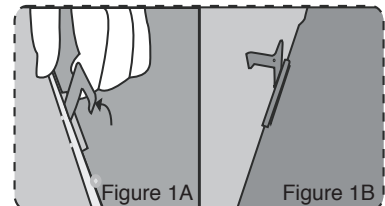
Step 4 : Connect AC Wires: Input L connects to the black wire of the luminaire, N connects to the white wire, the ground connects to the green wire.

Connect Dimmer: Compatible with 0-10V dimmer. The driver PUR (D+) to the dimmer +(PUR), and the driver GRY(D-) to the dimmer-(GRY).

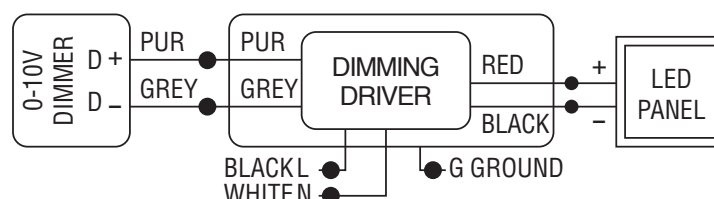
Connect the wires with terminal cap as shown in wiring diagram. (Figure3).

Incoming insulated dimming conductors shall have voltage rated at least equal to the branch voltage.

Step 5 : Close the driver box and screw in. (Figure 4A and Figure 4B)



Wiring Diagram

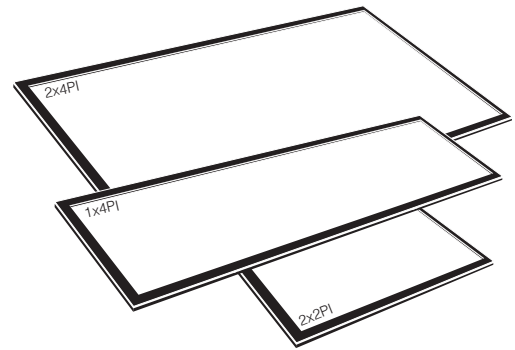


CAUTION : Risk of Electric Shock

Suitable for Damp location. Access above ceiling required.
Suitable for suspended ceilings.

Instructions d'installation

PANNEAU PLAT DEL 1x4, 2x2, 2x4PI



Modèles applicables

L2811-XXXX, L2812-XXXX, L2813-XXXX

Important

Veuillez lire toutes les instructions au moins une fois avant de commencer l'installation.

Attention

Ce luminaire doit être installé conformément au Code national de l'électricité, au Code canadien de l'électricité, aux règlements provinciaux et locaux par un électricien autorisé.

Risque d'électrocution. Avant d'installer ce luminaire ou de procéder à la maintenance, assurez-vous de couper l'alimentation du disjoncteur ou de la boîte à fusibles.

Assurez-vous que toutes les connexions du luminaire ont été faites correctement et que l'appareil est mis à la terre pour éviter les chocs électriques potentiels.

Utilisez Remettez AC100-2771 et AC120-3471 (1 modèles sélectionnés), 50/60Hz, circuit protégé. Remettez l'alimentation de classe 2 sous tension.

Instructions d'installation

Étape 1 : Inclinez le crochet à de 90° à la verticale sur la partie arrière du panneau lumineux (Figure 1A). Inclinez les crochets de la partie supérieure à 90° (Figure 1B), Procédez de la même manière pour les autres crochets.

Étape 2 : Coupez l'alimentation, retirez le panneau du plafond, puis placez le panneau dans la barre en T. Assurez-vous que le panneau est bien fixé au plafond (Figure 2) (Cette attache ne sert qu'à positionner et non à fixer).

Étape 3 : Ouvrez la boîte de commande. (Figure 3)

Étape 4 : Raccordez les fils c.a. l'entrée L doit être raccordée au fil noir du luminaire, N doit être raccordée au fil blanc, la mise à la terre doit être raccordée au fil vert.

Raccordement du gradateur : Compatible avec le gradateur 0-10V. Le conducteur PUR (D +) au gradateur + (PUR) et le conducteur GRY (D-) au gradateur - (GRY).

Raccordez les fils aux embouts comme indiqué dans le schéma de câblage. (Figure 3).

Les conducteurs de gradation isolés entrants doivent avoir une tension nominale qui est au moins égale à la tension de branchement.

Étape 5: Fermez la boîte du circuit et vissez. (Figure 4A et Figure 4B)

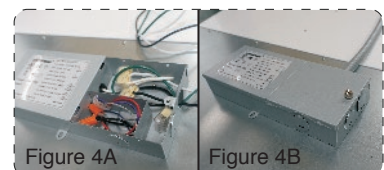
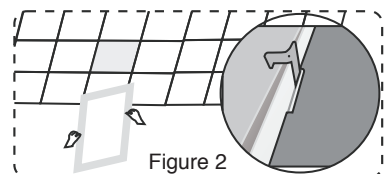
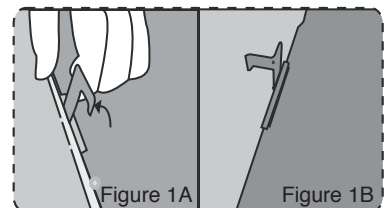
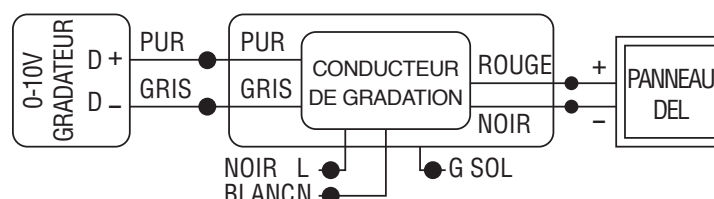


Diagramme de câblage



ATTENTION : Risque de choc électrique

Convient pour un emplacement humide. Accès requis à l'espace au-dessus du plafond. Convient aux plafonds suspendus.