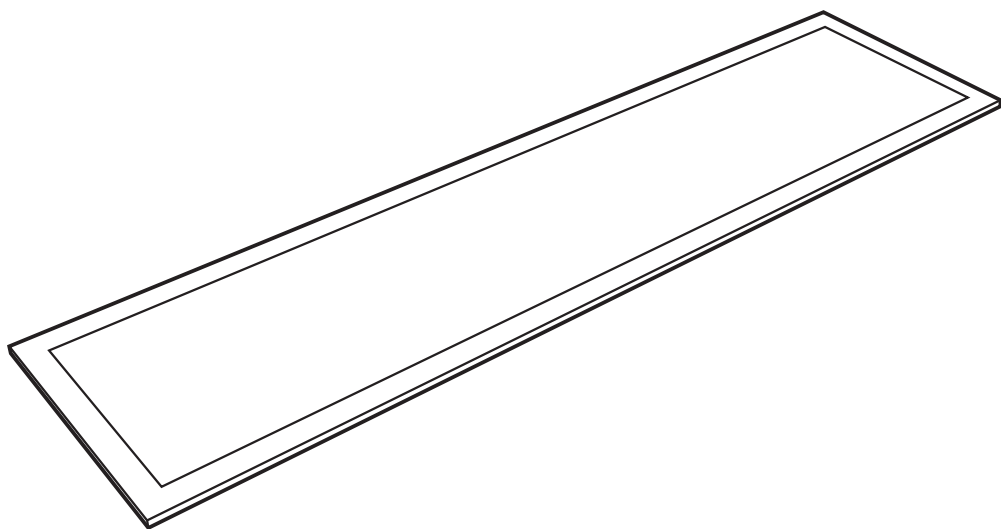


LED BACKLIT PANEL INSTALLATION



Safety Information



IMPORTANT: THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE NATIONAL ELECTRICAL CODE AND LOCAL BUILDING CODES BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.



WARNING: Before installation or servicing, turn the power OFF at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is OFF at the light fixture.



WARNING: Ground the fixture to avoid potential electric shock.



WARNING: Wear gloves when handling the fixture as edges are sharp.



CAUTION: Connect the fixture to a 120/277Vac or 120-347Vac, 50/60Hz power source. Any other connection voids the warranty.

NOTICE: FCC Regulations state that any unauthorized changes or modifications to this equipment not expressly approved by the manufacturer could void the user's authorization to operate this equipment.



IMPORTANT: The device is tested and found to comply with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to two conditions: (1) This device may not cause harmful interference and, (2) this device must accept any interference received, including any interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment.

The equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

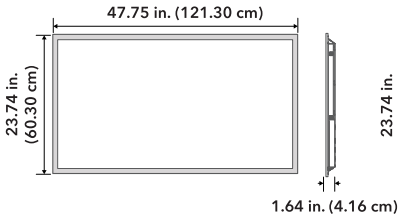
PRE-INSTALLATION

Specifications

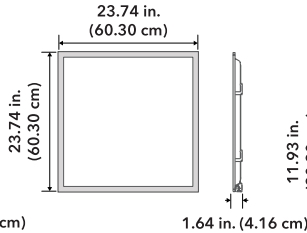
Voltage	120-277Vac or 120-347Vac 50/60Hz
Dimming	0-10V
Operating Temperature Range	-20°C to 35°C (4°F to 95°F)
Ceiling Type	T-bar grid ceiling
Light Source	Non-replaceable LED

Drawing Dimensions

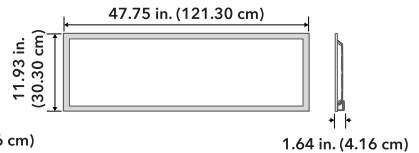
2x4



2x2

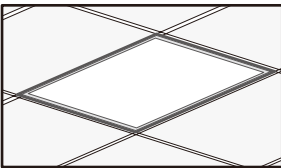


1x4

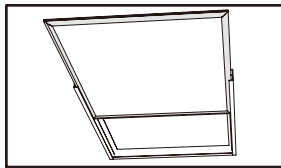


Mounting Options

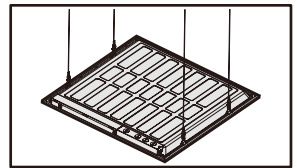
Recessed



Surface
(requires Mounting Kit)



Pendant/Suspension
(requires Mounting Kit)



Making the Electrical Connections

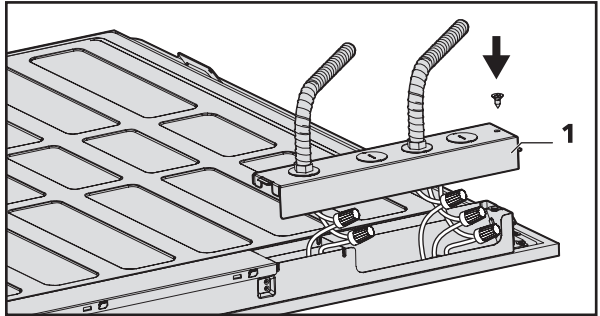
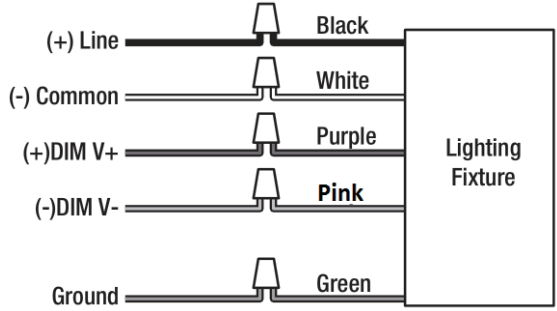


WARNING: Before you begin, turn the power off at the circuit breaker or fuse box to avoid electric shock.

1 Connect the supply wires

- Connect the green ground wire from the fixture to the supply ground wire.
- Connect the white wire from the fixture to the supply white wire (neutral wire).
- Connect the black wire from the fixture to the supply black wire (live wire).
- Connect the purple wire from the fixture to the purple (DIM+) supply wire.
- Connect the pink wire from the fixture to the pink (DIM-) supply wire.
- Secure the five connections using five wire nuts (AA).
- Wrap the five wire connections with electrical tape for a more secure connection.

0–10V Dimming Wiring Diagram

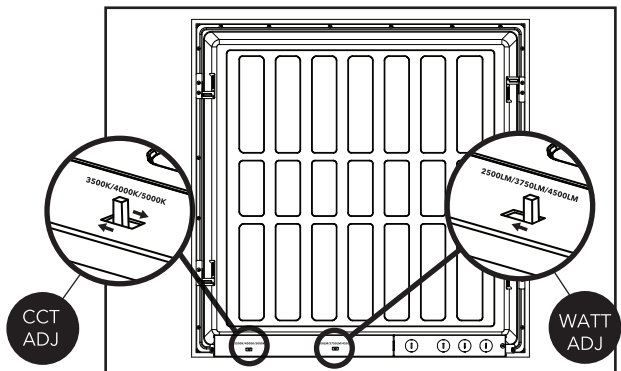


FOR SELECTABLE PANELS

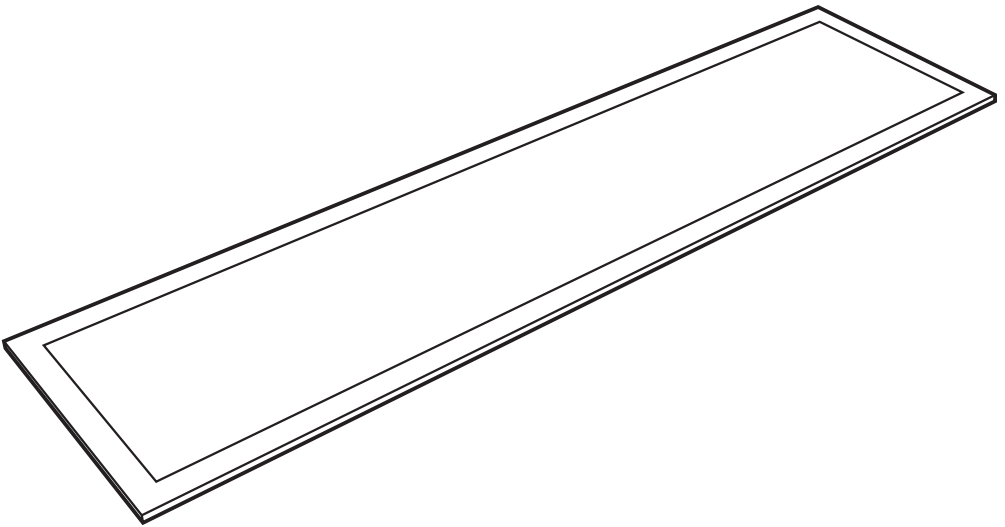
2 Select CCT and Wattage

- CCT adjustment
3500/4000/5000K CCT
(pre-set to 4000K).

Wattage adjustment
dependent upon fixture size,
3 choices (pre-set to highest
wattage).



PANNEAU RETROÉCLAIRÉ LED INSTALLATION



Consignes de sécurité



IMPORTANT : CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AU CODE ÉLECTRIQUE NATIONAL ET AUX CODES DE CONSTRUCTION LOCAUX APPLICABLES PAR UNE PERSONNE FAMILIÈRE AVEC LA CONSTRUCTION, L'EXPLOITATION DU PRODUIT ET LES RISQUES LIÉS.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS.



AVERTISSEMENT : Avant l'installation ou l'entretien, COUPER l'alimentation au niveau du disjoncteur ou du fusible. Placer du ruban adhésif sur le disjoncteur et vérifier que le luminaire est ÉTEINT.



AVERTISSEMENT : Mettre le luminaire à la terre pour éviter tout risque d'électrocution.



AVERTISSEMENT : Porter des gants lors de la manipulation du luminaire car les bords sont tranchants.



ATTENTION : Connecter le luminaire à une source d'alimentation de 120/277Vac ou 120/347Vac, 50/60 Hz. Toute autre connexion annule la garantie.

REMARQUE : Le règlement de la FCC stipule que tout changement non autorisé ou toute modification de cet équipement non expressément approuvé par le fabricant peut annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser cet équipement.



IMPORTANT : L'appareil est testé et déclaré conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC.

Le fonctionnement est soumis à deux conditions : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences susceptibles de causer le fonctionnement indésirable de l'appareil.

Suite à des tests, cet équipement s'est avéré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe A, en vertu de la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial.

L'équipement produit, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au mode d'emploi, il risque de causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'est pas possible de garantir l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou TV, ce qui peut être déterminé en l'éteignant puis en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de corriger l'interférence

en prenant au moins l'une des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Éloigner l'appareil de l'équipement ou du récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise correspondant à un autre circuit que celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV.

Branchements électriques

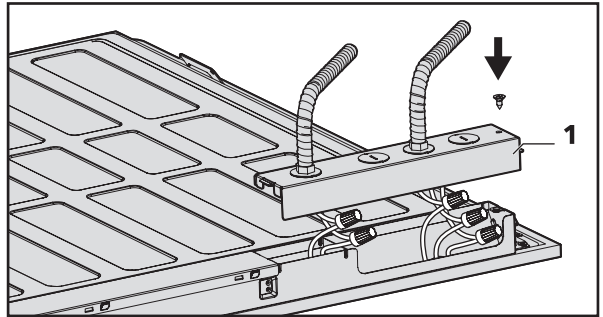
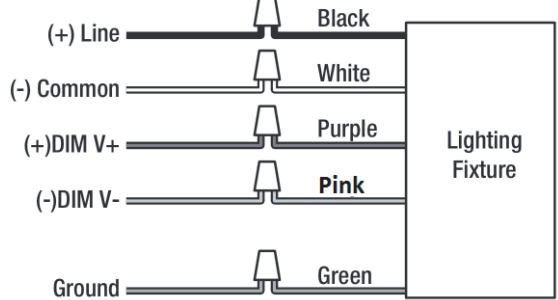


AVERTISSEMENT : Avant de commencer, éteindre le disjoncteur ou la boîte à fusibles pour éviter les chocs électriques.

1 Connecter les fils d'alimentation

- Connecter le fil de terre vert du luminaire au fil de terre d'alimentation.
- Connecter le fil blanc du luminaire au fil blanc d'alimentation (fil neutre).
- Connecter le fil noir du luminaire au fil noir d'alimentation (fil sous tension).
- Connecter le fil violet du luminaire au fil d'alimentation violet (DIM+).
- Connecter le fil rose du luminaire au fil d'alimentation rose (DIM-).
- Sécuriser les 2 connexions à l'aide de 2 serre-fils (AA).
- Enrouler les 2 branchements de fil avec du ruban isolant pour renforcer le branchement.

0-10V Dimming Wiring Diagram



POUR FACULTATIF PANNEAU

2 Sélectionnez CCT et Wattage

- Réglage CCT : 3500/4000/5000K CCT (préréglé à 4000K)

Réglage du wattage en fonction de la taille de l'appareil, 3 choix (préréglé sur la puissance la plus élevée).

