

CPL-LED BACKLIT PANELS



INSTALLATION INSTRUCTIONS



ELECTRICAL SHOCK HAZARD

READ, UNDERSTAND, and FOLLOW these instructions before installing the equipment.

WARNING

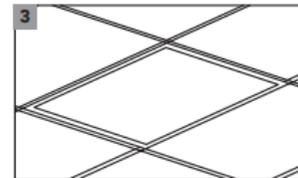
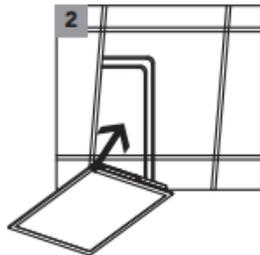
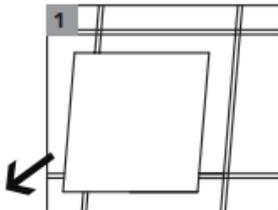
Disconnect the Electrical supply power at the service panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury or death. Only qualified electricians should install this fixture and the installation **MUST** conform to the Canadian Electrical Code Part I and all local codes and ordinances. Ensure that only proper tools, materials, and equipment are used to complete the installation.

SAFETY

- Proper grounding is required to ensure personal safety.
- Fixture should be mounted in locations where unauthorized personnel will not readily subject it to tampering.
- Do not use this equipment for anything other than its intended purpose.
- Servicing this equipment should be performed by qualified service personnel.
- Save these instructions.

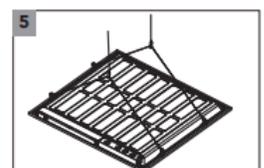
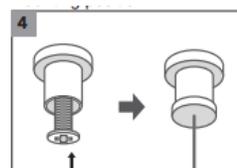
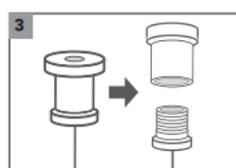
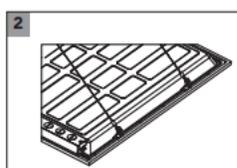
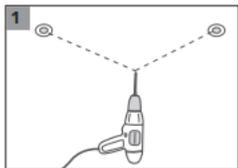
INSTALLATION FLUSH CEILING MOUNT

- Make appropriate wiring connections as per the wiring diagram.
- Remove the plasterboard from the ceiling.
- Rotate the fixture in the proper orientation by aligning it with the ceiling grid.
- Fix the panel into ceiling.
- Gently lower fixture to rest on the T bar ceiling.



INSTALLATION 2 CABLE PENDANT MOUNT (optional purchase of accessories)

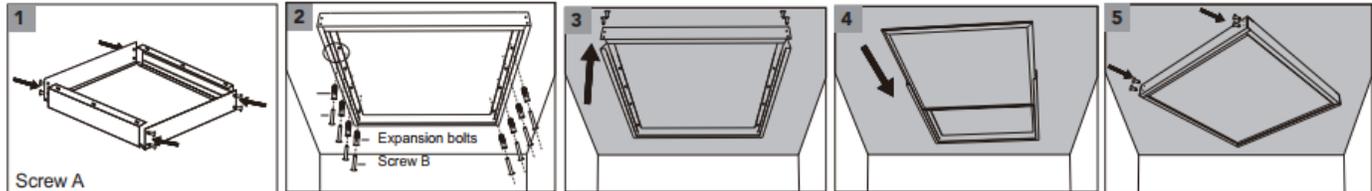
- Drill 2 mounting holes to the ceiling, with the holes being spaced according to the size of the panel light. Use appropriate screw securing method (for given ceiling material) to secure the female part of the rope grab device to the ceiling by drilling the self tapping screw into mounting holes.
- Ensure wire is secured with male part of the rope grab device. Screw the male part of the rope grab device into the female part.
- Connect wire hooks to triangular hooks on panel light



INSTALLATION INSTRUCTIONS

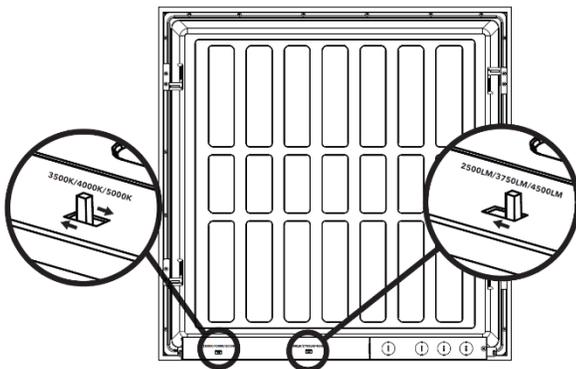
INSTALLATION SURFACE MOUNT (optional purchase of accessories)

- Assemble the four frames with smaller screw to create square the size of the panel light.
- Fix the square made of four frames to the ceiling with larger screw.
- Demount one side of the frame to make room for panel light.
- Put the panel into the square frame.
- Put the previously removed piece of frame back in place using the smaller screw.



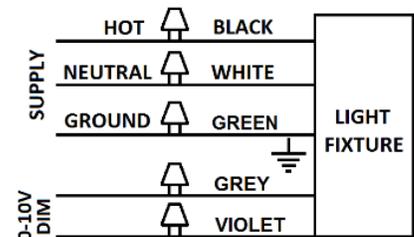
CCT & LUMEN SELECTABLE SWITCHES

- CCT selectable switch is accessed behind the luminaire. Can switch between 3500K, 4000K, and 5000K CCT. 4000K is default.
- Lumen selectable switch is also accessed behind luminaire. Can switch the lumen intensity. Lumens vary depending on Luminaire model. Max lumen setting is default.



WIRING

- Check that the line voltage is correct.
- Connect fixture **GROUND** (green) wire to power supply **GROUND** (green) wire.
- Connect fixture **WHITE** wire to power supply **NEUTRAL** wire.
- Connect fixture **BLACK** wire to power supply **LINE** wire
- The fixture includes 0-10V dimming functionality, connect **GREY** and **VIOLET** wires to the dimming controller.





RISQUE D'ÉLECTROCUTION

LIRE, COMPRENDRE, et SUIVRE ces instructions avant d'installer l'équipement.

AVERTISSEMENT

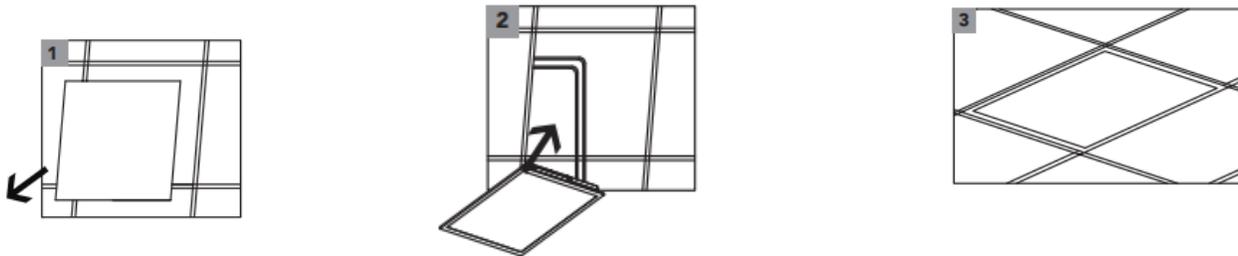
Débranchez l'alimentation de l'alimentation électrique au panneau de service (de fusible ou de disjoncteur). Ne pas le faire pourrait entraîner des blessures graves ou la mort. Seul un électricien qualifié doit installer cet appareil et l'installation doit conformer au code électrique canadien Partie I et tous les codes et règlements locaux. S'assurer que seuls les outils, les matériaux et l'équipement approprié est utilisé pour terminer l'installation avant de tenter l'installation.

SÉCURITÉ

- Pour votre sécurité, il est nécessaire d'effectuer une mise à la terre appropriée.
- L'équipement doit être monté dans des endroits où le personnel non autorisé ne sera pas facilement sous réserve de l'altération.
- Ne pas utiliser cet équipement pour autre chose que sa destination.
- Entretien de cet équipement doit être effectuée par un personnel qualifié.
- Conservez ces instructions pour référence future.

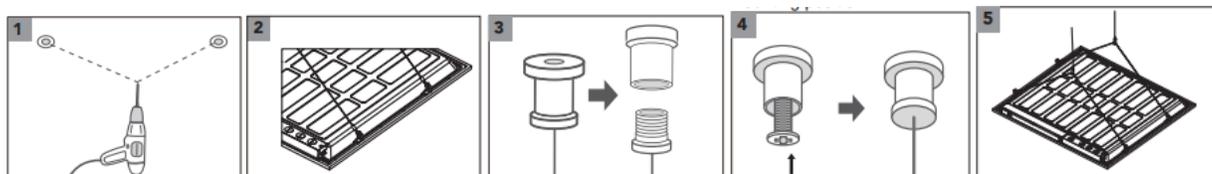
INSTALLATION MONTAGE DU PLAFOND

- Établissez les connexions de câblage appropriées conformément au schéma de câblage.
- Retirez la plaque de plâtre du plafond.
- Faites pivoter le luminaire dans l'orientation propre par aligner le luminaire avec la grille de plafond.
- Fixez le panneau au plafond.
- Baissez doucement le luminaire pour qu'il repose sur le plafond de la barre en T.



INSTALLATION MONTAGE SUSPENDU (achat des accessoires optionnel)

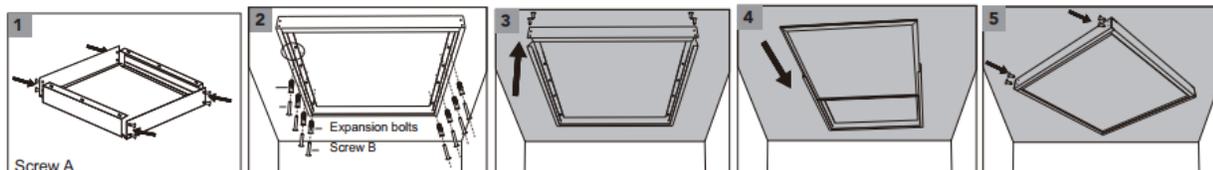
- Percez 2 trous de fixation au plafond, espacés en accordance avec la grandeur du luminaire. Utilisez la méthode de fixation par vis appropriée (pour un matériau de plafond donné) pour fixer la partie féminine de la pince à corde au plafond par percer les vis dans les trous de montage.
- Assurez-vous que le fil est bien fixé avec la partie masculine de la pince à corde. Vissez la partie masculine de la pince à corde dans la partie féminine.
- Connectez les crochets de fil aux crochets triangulaires du luminaire.



INSTRUCTION D'INSTALLATION

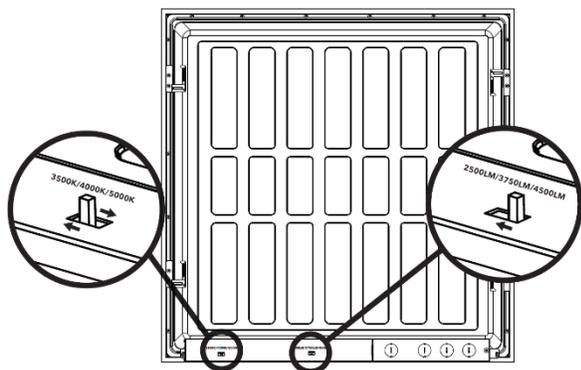
INSTALLATION MONTAGE DE SURFACE (achat des accessoires optionnel)

- Assemblez les quatre cadres avec une vis plus petite pour créer un carré avec la grosseur du luminaire.
- Fixez le carré composé de quatre cadres au plafond avec une vis plus grosse.
- Démontez un côté du cadre pour faire de la place au luminaire.
- Placez le panneau dans le cadre carré.
- Remettez en place le morceau de cadre précédemment retiré à l'aide de la vis la plus petite.



INTERRUPTEURS SÉLECTIONNABLES CCT ET LUMEN

- L'interrupteur sélectionnable CCT est accessible à l'arrière du luminaire. Peut basculer entre CCT 3500K, 4000K et 5000K. 4000K est la valeur par défaut.
- L'interrupteur sélectionnable Lumen est également accessible à l'arrière du luminaire. Peut changer l'intensité lumineuse. Les lumens varient selon le modèle de luminaire. Le paramètre de lumen max est défaut.



DIRECTIVES DE CÂBLAGE

Assurez-vous que la tension secteur est appropriée.

- Branchez le fil de **VERT** du luminaire au fil de **TERRE** de l'alimentation.
- Branchez le fil **BLANC** du luminaire au fil **NEUTRE** de l'alimentation.
- Branchez le fil **NOIR** du luminaire au fil de **LIGNE** de l'alimentation.
- Le luminaire inclut une fonction d'intensité réglable de 0-10V, branchez les fils **GRIS** et **VIOLET** au contrôleur.

