

VENTURE LIGHTING'S LED SELECT-PRO LINEAR HIGHBAY FIXTURES

USER MANUAL



Before You Begin

READ THESE INSTRUCTIONS COMPLETELY AND CAREFULLY



UNPACKING

- Unpack and carefully examine the product.
- Report any damage and save all packing materials if any part(s) were damaged during shipping.
- Do not attempt to install or use this equipment if it is damaged.

INCLUDED IN THIS BOX

- LED Fixture
- V-Hook and Chains
- Installation instructions

WARNING – RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, INJURY, OR PROPERTY DAMAGE

- Failure to follow these instructions or altering equipment could result in injury or damage and void warranty. Venture assumes no liability for injury, damages or losses of any kind that may arise from the improper, careless, or negligent installation, handling or use of this product.
- This equipment must be installed and serviced per applicable codes and ordinances by qualified personnel (ex. licensed electrician) familiar with the operation of the product and any hazards involved.
- Disconnect power to the equipment and allow to cool before installing or servicing.
- Handle sharp edges with care. To prevent wiring damage, do not expose wiring to sharp edges.
- Verify that all electrical connections have been properly made and the fixture is grounded to avoid potential electrical shocks.
- It is the installers responsibility to confirm the proper input voltage is used with this equipment.
- Do not handle energized equipment when hands are wet, when standing on wet surfaces, or in water.
- This fixture must be mounted securely to a structure to support the weight.
- This fixture may be provided with a factory-installed battery back-up option. Refer to the battery back-up user manual for installation and operating instructions.

SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY (SDoC)

- This equipment complies with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 Subpart B of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial, industrial, or business environment.
- This equipment complies with the limits for a Class A lighting equipment, pursuant to Innovation, Science and Economic Development Canada's CAN ICES-005 (A) / NMB-005 (A).

For warranty information refer to www.venturelighting.com/resources/warranties.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

- Operating temperature: -30°C to +50°C (-22°F to +122°F).
- Suitable for 50°C ambient mounted 18 INCHES below the ceiling.
- Suitable for use in damp and dry locations only.
- All wiring and connectors used with this equipment shall be rated a minimum of 90°C (194°F).

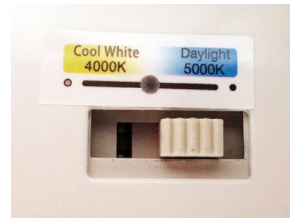
Installation Instructions

- 1: Disconnect power from the luminaire and follow proper lockout/tagout procedures before beginning installation or maintenance.
- 2: Remove the existing luminaire (if present) and dispose of per local requirements.
- 3: Adjust switches on each side of the driver compartment to change CCT and Wattage to desired settings. Slide switch to desired setting.

Wattage Switch



CCT Switch



- 4: Choose one of the accepted mounting methods.

V-Hook and Chain Mounting (A)

- Install the chain into the provided V-Hook. Secure the other end of the chain to a structure.
- To ensure the fixture is secure, press close the U-bend on the V-hook and the S-hooks.

Surface Mounting (B)

- Install the Surface Mount side supports with the hardware included in the surface mount installation kit.

Pendant Mounting (C)

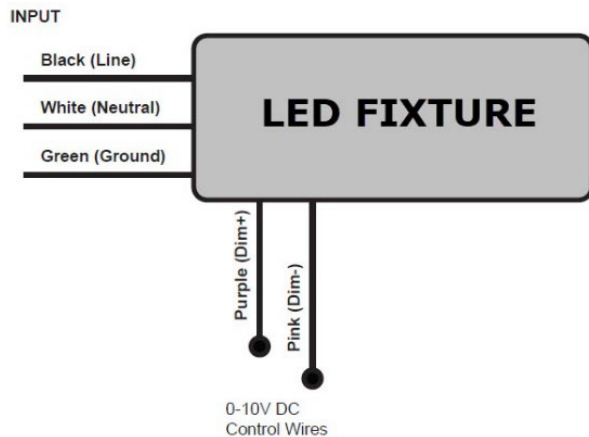
- Install the Pendant Mount wiring compartment with the hardware included in the pendant mount installation kit.

NOTE: Pendant opening for a 3/8" NPT fitting.

- 5: Connect the supply wires to junction box, or similar, as shown in wiring diagram below.

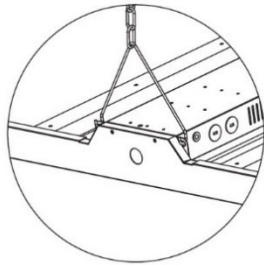
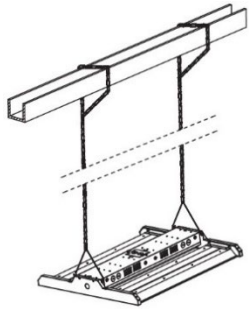
NOTE: The correct polarity of the dimming connections is essential to proper operation.

NOTE: If not using the dimming functionality, insulate the Dim(+) (purple) and Dim(-) (pink) wires separately (bare wires should not be left exposed). **DO NOT** connect the Driver Dim(+) (purple) to the Driver Dim(-) (pink) wire as the fixture will not operate correctly.

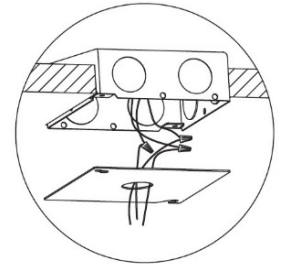
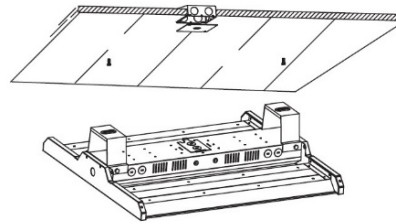


- 6: Power can now be restored to the system.

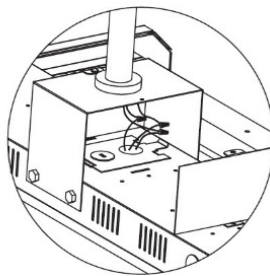
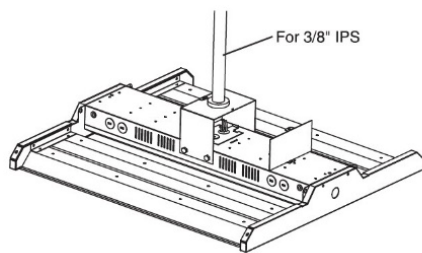
-Hook and Chain Mounting (A)



Surface Mounting (B)

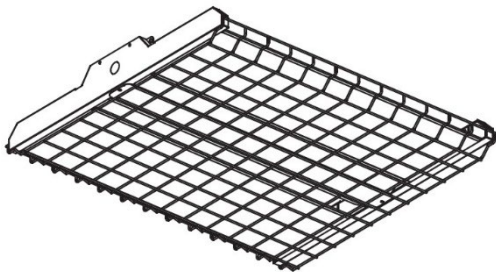


Pendant Mounting (C)



Wire Guard Installation

- Slide the wire guard clips through the wire guard.
- Use the fasteners provided to secure the wire guard clips to the fixture.



(800) 451-2606

6675 Parkland Blvd., Suite 100

Solon, Ohio 44139 USA

E-mail: Venture_Lighting@VentureLighting.com

VentureLighting.com



VENTURE LIGHTING'S LED SELECT-PRO LINEAR HIGHBAY FIXTURES

MANUEL UTILISATEUR



AVANT DE COMMENCER

LISEZ CES INSTRUCTIONS **COMPLÈTEMENT ET ATTENTIVEMENT**



DÉBALLAGE

- Déballiez et examinez soigneusement le produit.
- Signalez tout dommage et conservez tous les matériaux d'emballage si des pièces ont été endommagées pendant le transport.
- N'essayez pas d'installer ou d'utiliser cet équipement s'il est endommagé.

INCLUS DANS CETTE BOÎTE

- Luminaire DEL
- V-Crochet et Chaînes
- Instructions d'installation

AVERTISSEMENT - RISQUE D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE, DE BLESSURES OU DE DOMMAGES MATÉRIELS

- Le non-respect de ces instructions ou la modification de l'équipement peut entraîner des blessures ou des dommages et annuler la garantie. Venture n'assume aucune responsabilité pour les blessures, dommages ou pertes de toute nature pouvant résulter de l'installation, de la manipulation ou de l'utilisation incorrecte, imprudente ou négligente de ce produit.
- Cet équipement doit être installé et entretenu conformément aux codes et ordonnances applicables par du personnel qualifié (ex. Un électricien agréé) familiarisé avec le fonctionnement du produit et les risques encourus.
- Débranchez l'alimentation de l'équipement et laissez-le refroidir avant l'installation ou l'entretien.
- Manipulez les arêtes vives avec précaution. Pour éviter d'endommager le câblage, n'exposez pas le câblage à des arêtes vives.
- Vérifiez que toutes les connexions électriques ont été correctement effectuées et que le luminaire est mis à la terre pour éviter les chocs électriques potentiels.
- Il incombe à l'installateur de confirmer que la tension d'entrée appropriée est utilisée avec cet équipement.
- Ne manipulez pas l'équipement sous tension lorsque les mains sont mouillées, lorsque vous vous tenez sur des surfaces mouillées ou dans l'eau.
- Ce luminaire doit être monté solidement sur une structure pour supporter le poids.
- Ce luminaire peut être fourni avec une option de batterie de secours installée en usine. Reportez-vous au manuel d'utilisation de la batterie de secours pour les instructions d'installation et d'utilisation.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DU FOURNISSEUR (SDoC)

- Cet équipement est conforme aux limites d'un appareil numérique de classe A, conformément à la partie 15 sous-partie B des règles 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, industriel ou commercial.
- Cet équipement est conforme aux limites des équipements d'éclairage de classe A, conformément à la norme CAN ICES-005 (A) / NMB-005 (A) d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

Pour des informations sur la garantie, consultez www.venturelighting.com/resources/warranties.

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Température de fonctionnement: -30°C à +50°C (-22°F à +122°F).
- Convient pour une température ambiante de 50°C, monté à 18 POUCES sous le plafond.
- Convient pour une utilisation dans des endroits humides et secs uniquement.
- Tous les câbles et connecteurs utilisés avec cet équipement doivent être évalués à un minimum de 90°C (194°F).

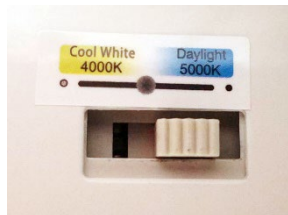
Instructions d'installation

- 1: Débranchez l'alimentation du luminaire et suivez les procédures de verrouillage/étiquetage appropriées avant de commencer l'installation ou la maintenance.
- 2: Retirez le luminaire existant (le cas échéant) et jetez-le conformément aux exigences locales.
- 3: Ajustez les commutateurs de chaque côté du compartiment du conducteur pour modifier le CCT et la puissance en watts aux paramètres souhaités.

Wattage Switch



CCT Switch



- 4: Choisissez l'une des méthodes de montage acceptées.

Crochet en V et montage de la chaîne (A)

- Installez la chaîne dans le crochet en V fourni. Fixez l'autre extrémité de la chaîne à une structure.
- Pour vous assurer que le luminaire est bien fixé, appuyez sur le coude en U sur le crochet en V et les crochets en S.

Montage en surface (B)

- Installez les supports latéraux de montage en surface avec le matériel inclus dans le kit d'installation de montage en surface.

Montage suspendu (C)

- Installez le compartiment de câblage du montage suspendu avec le matériel inclus dans le kit d'installation du montage suspendu.

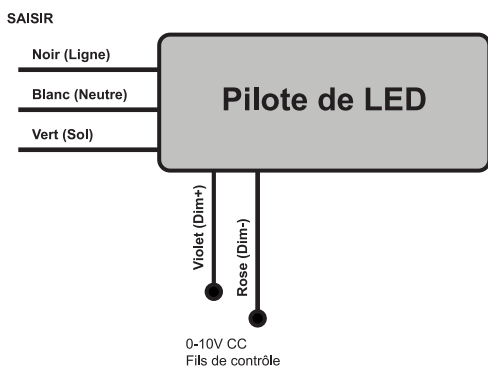
REMARQUE : Ouverture de la suspension pour un raccord NPT de 3/8 po.

- 5: Connectez les fils d'alimentation à la boîte de jonction, ou similaire, comme indiqué dans le schéma de câblage ci-dessous.

REMARQUE : La polarité correcte des connexions de gradation est essentielle au bon fonctionnement.

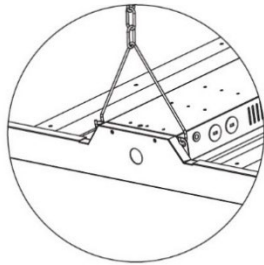
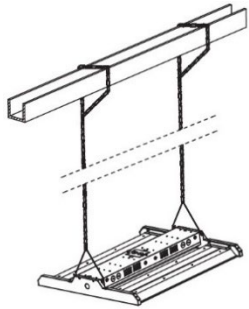
REMARQUE : Si vous n'utilisez pas la fonctionnalité de gradation, isolez les fils Dim(+) (violet) et Dim(-) (rose) séparément (les fils dénudés ne doivent pas être laissés exposés). NE connectez PAS le conducteur Dim(+) (violet) au fil Driver Dim(-) (rose) car le luminaire ne fonctionnera pas correctement.

Schéma de Câblage

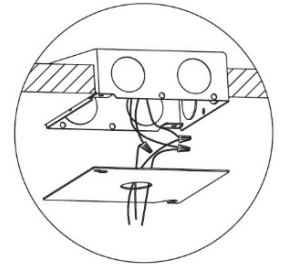
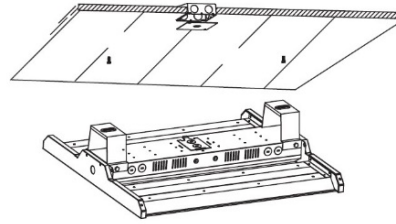


- 6: L'alimentation peut maintenant être rétablie dans le système.

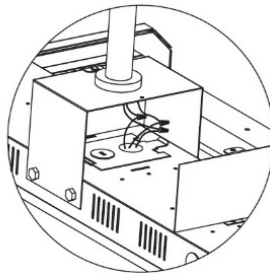
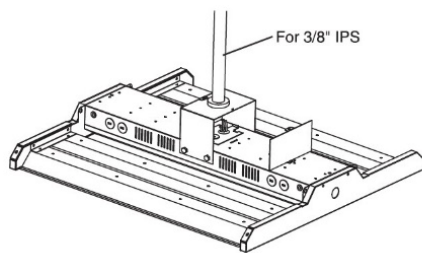
Crochet en V et montage de la chaîne (A)



Montage en surface (B)

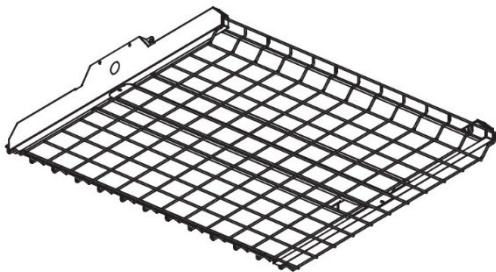


Montage suspendu (C)



Installation de la grille de protection

- Faites glisser les attaches de la grille de protection à travers la grille de protection.
- Utilisez les attaches fournies pour fixer les attaches de la grille de protection au luminaire.



(800) 451-2606

6675 Parkland Blvd., Suite 100

Solon, Ohio 44139 USA

E-mail: Venture_Lighting@VentureLighting.com

VentureLighting.com

