

LIA LED in Action Commercial

Installation Instructions

2^{FT} LED Linear High Bay



Applicable Models

LIA-LHB2-165W-3CCT-HV, LIA-LHB2-225W-3CCT-HV

Important

Carefully read all instructions at least once before installation and keep them for future reference.

Warning

For your safety, ensure this fixture is wired in compliance with local electrical codes and regulations and installed by a qualified electrician (following NEC/CEC standards). Ensure LED luminaire is not covered with material that will prevent convection or conduction cooling. Do not exceed luminaire's maximum ambient temperature. For ambient lighting of interior commercial and industrial spaces, including warehouses, manufacturing plants, sporting venues, offices and retail spaces. Designed for use with AC 100-347V, 50/60Hz on a protected circuit. Requires a Class 1 wiring.

Installation Instructions

A) Chain-Suspended Installation

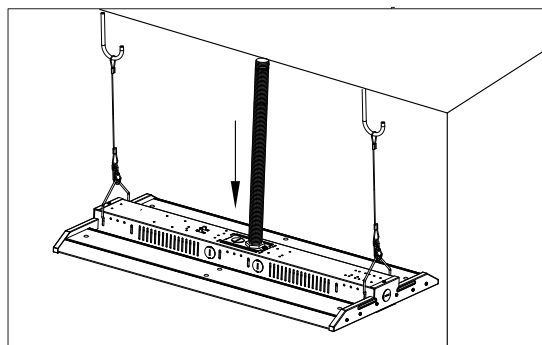
Step 1: Pass the power cord or cable through the designated opening in the luminaire assembly.

Step 2: Suspend the high bay luminaire by attaching the enclosed V-hooks to the holes on the end caps and securing them with a chain.

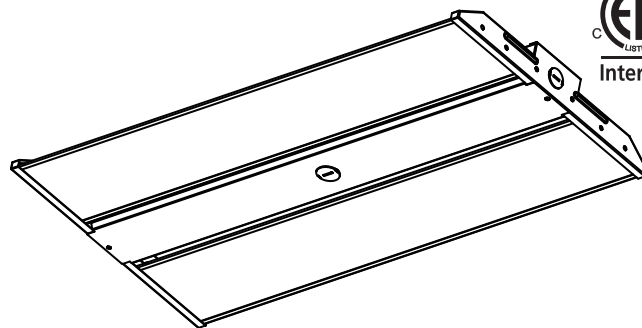
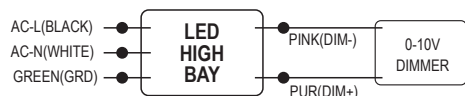
Step 3: Fasten the chain to a stable, fixed structure and use the spring clips at the chain's ends to connect it to the V-hooks.

Step 4: Adjust the chains to ensure the luminaire is level and positioned at the desired height.

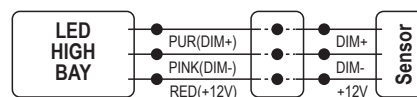
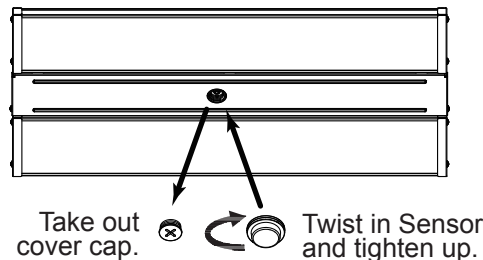
Connect the wires as illustrated below and in the wiring diagram.



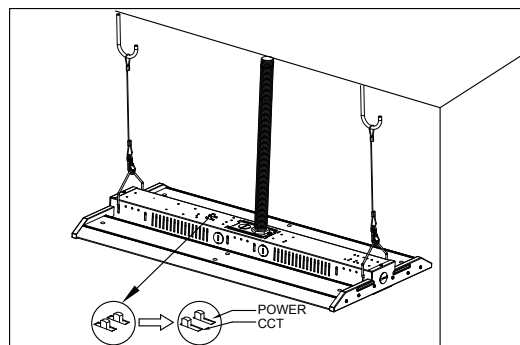
Wiring Diagram



B) Twist in Sensor Installation



C) Adjustable CCT & Wattage



Additional Notes:

Operating Temperature: -40°F~113°F(-40°C~45°C),

Storage Temp: -40°F~158°F(-40°C~70°C).

Suitable for damp locations.

Please save this instruction manual for future use after installation.



CAUTION : Risk of Electric Shock

LIACommercial is not liable for any injuries resulting from improper installation or mishandling of its products.



1-855-264-8600 | LIACommercial.com

Instructions d'installation

Luminaire en Hauteur à DEL 2^{PI}

Modèles applicables

LIA-LHB2-165W-3CCT-HV, LIA-LHB2-225W-3CCT-HV

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.

Veillez à ce que le luminaire DEL ne soit pas recouvert d'un matériau qui empêche le refroidissement par convection ou conduction.

Ne dépassez pas la température ambiante maximum recommandée pour le luminaire.

Pour l'éclairage ambiant des espaces commerciaux et industriels intérieurs, y compris les entrepôts, les usines de fabrication, les centres sportifs, les bureaux et les commerces de détail.

Utilisez AC100-347, 50/60Hz, circuit protégé. Nécessite un câblage de classe 1.

Instructions d'installation

A) Suspendu par une chaîne

Étape 1: Passez le cordon/câble d'alimentation dans l'orifice prévu à cet effet dans le bâti du luminaire.

Étape 2: Pour suspendre le luminaire pour hauts plafonds avec une chaîne et installer les crochets en V ci-inclus dans les orifices prévus dans les têtes de gondole.

Étape 3: Fixez la chaîne à une structure fixe sécuritaire et utilisez les attaches à ressort posées à l'extrémité de la chaîne pour fixer la chaîne aux crochets en V.

Étape 4: Ajustez la chaîne pour veiller à ce que le luminaire soit posé à niveau et à la hauteur voulue.

Réalisez les connexions de câblage comme illustré ci-dessous et dans le schéma de câblage.

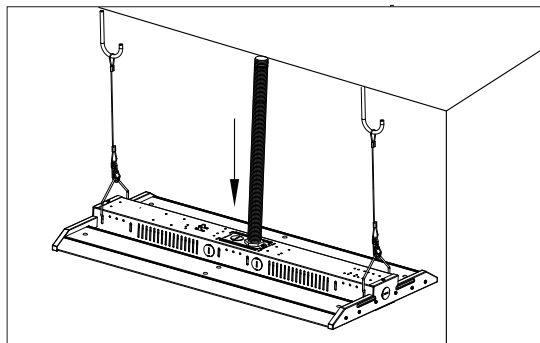
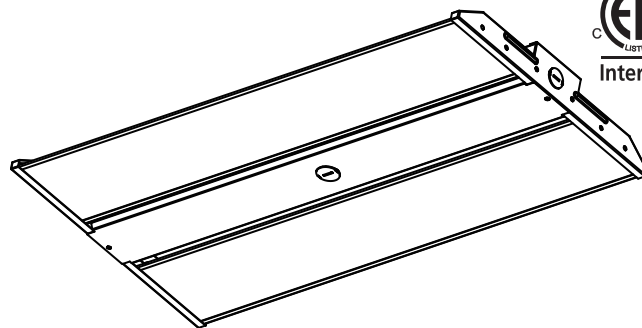
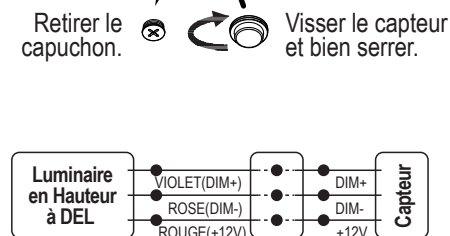
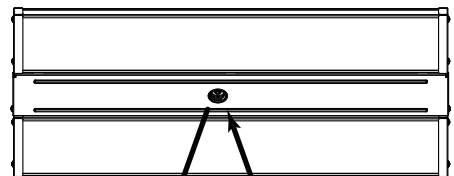


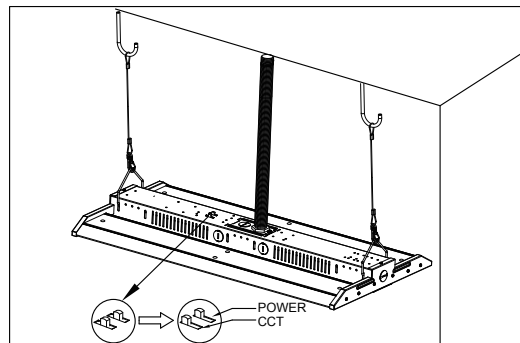
Diagramme de câblage



B) Installation du capteur à visser



C) Sélectionnez CCT & Wattage



Notes Supplémentaires:

Température de fonctionnement : -40°F à 113°F (-40°C à 45°C), Temp. de stockage : -40°F à 158°F (-40°C à 70°C).
Convient aux environnements humides.
Veuillez conserver ce manuel d'entretien aux fins d'utilisation ultérieure après l'installation.



ATTENTION : Risque de choc électrique

LIACommercial ne peut être tenu responsable en cas de blessures causées par une installation non conforme de ses produits.



1-855-264-8600 | LIACommercial.com