

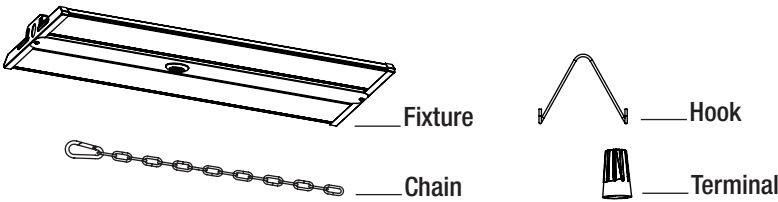
USE AND CARE GUIDE
LED LINEAR HIGH BAY INSTRUCTIONS

120-277V 50/60Hz 60W/80W/110W 120W/140W/165W 180W/200W/220W 240W/280W/300W

PACKAGE CONTENTS

Description	Quantity
Fixture	1
Hook	2
Chain	2
Terminal	2

Default setting is at highest wattage, 5000K CCT



- NOTE:** Keep your receipt and these instructions for proof of purchase. To avoid possibility of electrical shock or fire, the installation personnel must have professional electric knowledge. Please wear gloves to avoid injury before installation. If any smoke or spark of the wire happened, please turn off the power immediately and notify relevant personnel. Please use listed water proof strain relief bushing when connecting the supply cord to the outlet box.
- WARNING:** Shut off the power at the circuit breaker or fuse panel before removing the old fixture, ballast, or fluorescent tubes. Do not use any electric generator to test the LED light. Please abide by related country, regional and local law and regulations when install this fixture. Please turn off the power before installation or maintenance. Proper grounding is required to ensure safety. Please check if there is any damage during shipping. If so, please contact manufacturer timely. Please read the installation instruction carefully to check whether all the accessories are available. After confirmation, install the led light according to installation steps.

If you are unfamiliar with electrical installations, we recommend you contact a qualified electrician to do the installation.

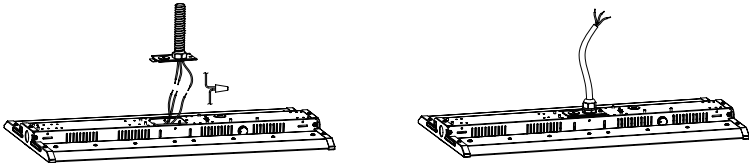
WIRING DIAGRAM & INSTRUCTION

- 3 dimming functions are available in this high bay light:
- Constant current can be achieved by 0/1-10VDC dimming;
 - PWM signal dimming;
 - Variation of resistance unit dimming.

Description: This product is 0/1-10V dimming, below dimmers are recommended:	
Brand	Model
LUTON	NTSTV-DV
LEVITON	DS710-10Z / IP710
LEGRAND	RH4FBL3PW

WIRING INSTRUCTION

L : Black,
N : White,
⊕ : Green/Yellow
DIM +
DIM -
(As for the wire color of DIM+ and DIM-, check the light label.)

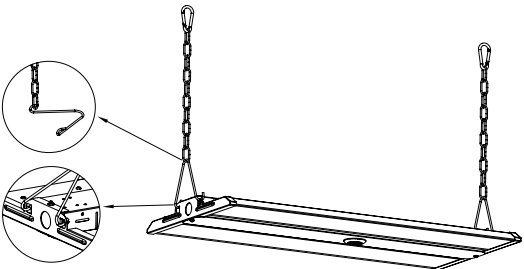


Please choose the appropriate dimming way according to your needs. You can also choose not to use this function.
*The product can not be connected to a dimming device when it's equipped with Motion Sensor.

Three Installation Methods: Chain/Cable Installation, 3/4" NPT Installation, Surface Mounting
(Please choose the most suitable installation method for the purchased product as per your needs)

A. HANGING INSTALLATION: (CHAIN/CABLE)

- Hook up the chain;
- Connect the chain with fixture;
- Fix the chain on the rail, adjust the chain length as per needed;
- After secure, choose suitable wiring knock out, connect the wires according to the local standard and code.



B. 3/4" NPT INSTALLATION



- Mount the bracket on 3/4" NPT.
- Lock fixture on the bracket.
- Connect the wires according to the local standard and code.
- Lock side brackets with screw driver.

C. SURFACE MOUNTING: (IF THIS BRACKET IS USED FOR THE FIXTURE, BACKUP DRIVER SOLUTION CANNOT BE USED)

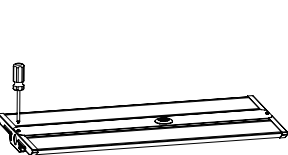


- Mount the bracket on the rail or ceiling.
- Assemble the fixture on the bracket and attach it with screws.
- After mounting, choose suitable wiring knock out and connect the wires according to local standard and code.

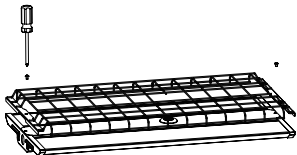
EXTRA ACCESSORY OPTION INSTALLATION: 1:WIRE GUARD, 2:MOTION SENSOR / PIR SENSOR,3: BACKUP DRIVER

WIRE GUARD: (PURCHASE THE CORRECT SIZE WIRE GUARD FROM MANUFACTURER)

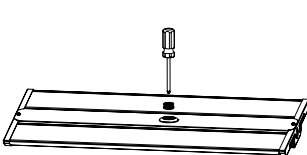
DC Motion Sensor / PIR Sensor (Both sensors are with the same installation method)



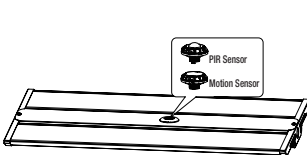
- Unscrew the two screws on the front of the fixture.



- Place the wire guard on the front side of the fixture and attach it with screws.



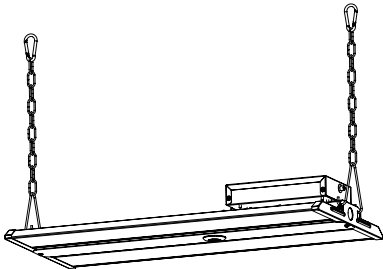
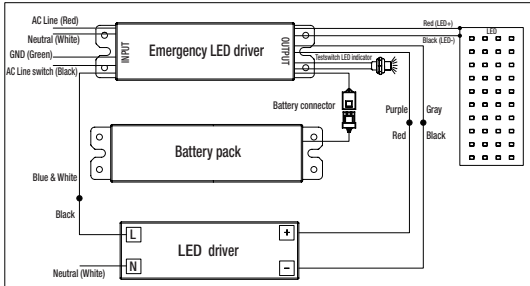
- Use a screwdriver to remove the 1/2 plug from the sensor.



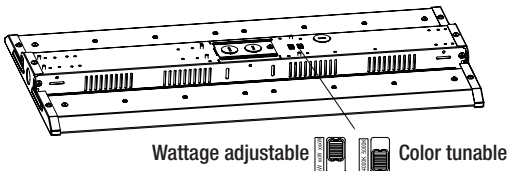
- Twist-lock the DC sensor to the base to make it work properly, use a remote control to adjust the working mode as per demand.

3: BACKUP DRIVER

Connect the wires according to the wiring diagram shown.



CCT & Wattage Adjustment
Wattage adjustment switch + CCT tunable switch



Warning / Avertissement:

MIN 90 °C SUPPLY CONDUCTORS
THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

LES FILS D'ALIMENTATION 90 °C MIN
CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ SELON LE CODE D'INSTALLATION PERTINENT, PAR UNE PERSONNE QUI CONNAÎT BIEN LE PRODUIT ET SON FONCTIONNEMENT AINSI QUE LES RISQUES INHÉRENTS.

WARNING: Carefully read and understand the information given in this manual before beginning the assembly and installation. Failure to do so could lead to electric shock, fire, or other injuries which could be hazardous or even fatal. • Ensure the electricity to the wires you are working on is shut off. Either remove the fuse or turn off the circuit breaker.

NOTICE: This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, 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 the receiver, connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected, and consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

- Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

See website for Warranty, Troubleshooting or Care and Cleaning details at www.ETISSL.com.

Modèle n°	N° de pièce	N° de certification
63821101	CLHB-1-LB3-CP2-MV-LVD	CLHB-1-LB3-CP2-MV-LVD
63821201	CLHB-2-LB3-CP2-MV-LVD	CLHB-2-LB3-CP2-MV-LVD
63822101	CLHB-3-LB3-CP2-MV-LVD	CLHB-3-LB3-CP2-MV-LVD
63822201	CLHB-4-LB3-CP2-MV-LVD	CLHB-4-LB3-CP2-MV-LVD

GUIDE D’UTILISATION ET D’ENTRETIEN LUMINAIRE PLAT À DEL INSTRUCTIONS

120-277V 50/60Hz 60W/80W/110W 120W/140W/165W 180W/200W/220W 240W/280W/300W

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Description	Quantité
Luminaire	1
Accrocher	2
Chaîne	2
Terminal	2

Le réglage par défaut est à la puissance la plus élevée, 5000K CCT

REMARQUE: Conservez votre reçu et ces instructions comme preuve d'achat. Pour éviter tout risque de choc électrique ou d'incendie, le personnel d'installation doit avoir des connaissances électriques professionnelles. Veuillez porter des gants pour éviter les blessures avant l'installation. En cas de fumée ou d'étincelle du fil, veuillez couper immédiatement l'alimentation et avertir le personnel concerné. Veuillez utiliser la douille de décharge de traction étanche à l'eau lors de la connexion du cordon d'alimentation à la boîte de sortie.

AVERTISSEMENT: Coupez l'alimentation au disjoncteur ou au panneau de fusibles avant de retirer l'ancien luminaire, le ballast ou les tubes fluorescents. N'utilisez aucun générateur électrique pour tester la lumière LED. Veuillez respecter les lois et réglementations nationales, régionales et locales lors de l'installation de ce luminaire. Veuillez couper l'alimentation avant l'installation ou la maintenance. Une mise à la terre appropriée est nécessaire pour assurer la sécurité. Veuillez vérifier s'il y a des dommages pendant l'expédition. Si tel est le cas, veuillez contacter le fabricant en temps opportun. Veuillez lire attentivement les instructions d'installation pour vérifier si tous les accessoires sont disponibles. Après confirmation, installez la lumière led selon les étapes d'installation.

Si vous n'êtes pas familier avec les installations électriques, nous vous recommandons de contacter un électricien qualifié pour effectuer l'installation.

SCHÉMA DE CÂBLAGE ET INSTRUCTIONS

3 fonctions de gradation sont disponibles dans ce luminaire pour grande hauteur :

- Le courant constant peut être atteint par une gradation 0/1-10VDC ;
- Gradation du signal PWM ;
- Variation de l'unité de résistance en gradation.

Description: Ce produit est à gradation 0/1-10V, les gradateurs ci-dessous sont recommandés :	
Marque	Modèle
LUTON	NTSTV-DV
LEVITON	DS710-10Z / IP710
LEGRAND	RH4FBL3PW

INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE

L : Noir,
N : Blanc,
⊕ : Vert/Jaune
DIM +
DIM -
(En ce qui concerne la couleur du fil de DIM + et DIM -, vérifiez l'étiquette de la lumière.)

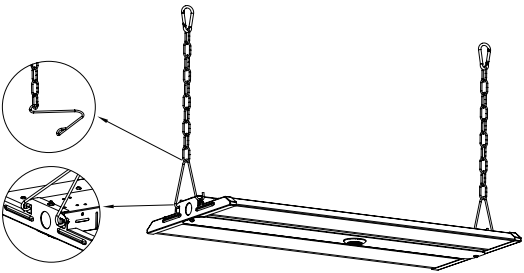
Veuillez choisir le mode de gradation approprié en fonction de vos besoins. Vous pouvez également choisir de ne pas utiliser cette fonction.

*Le produit ne peut pas être connecté à un appareil de gradation lorsqu'il est équipé d'un détecteur de mouvement.

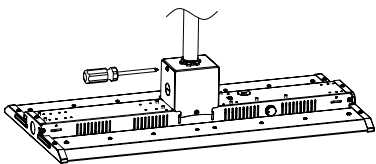
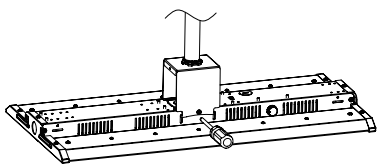
Trois installations : installation chaîne/câble, installation 3/4" NPT, montage en surface
(Veuillez choisir la méthode d'installation la plus appropriée pour le produit acheté selon vos besoins)

A. INSTALLATION SUSPENDUE : (CHAÎNE/CÂBLE)

- Accrochez la chaîne;
- Connectez la chaîne avec le luminaire ;
- Fixez la chaîne sur le rail, ajustez la longueur de la chaîne selon vos besoins ;
- Après avoir sécurisé, choisissez le câblage approprié, connectez les fils conformément à la norme et au code locaux.

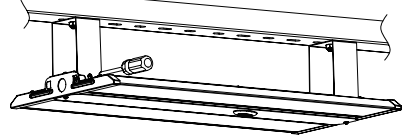
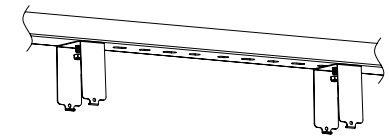


B. INSTALLATION 3/4" NPT



- Montez le support sur 3/4" NPT.
- Fixation de verrouillage sur le support.
- Connectez les fils conformément à la norme et au code locaux.
- Verrouillez les supports latéraux avec un tournevis.

C. MONTAGE EN SURFACE : (SI CE SUPPORT EST UTILISÉ POUR LE LUMINAIRE, LA SOLUTION DE PILOTE DE SECOURS NE PEUT PAS ÊTRE UTILISÉE)

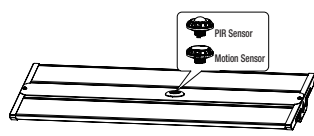
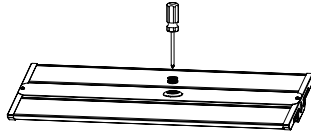
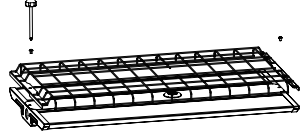
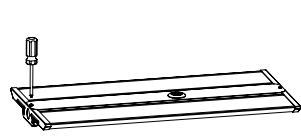


- Montez le support sur le rail ou le plafond.
- Assemblez le luminaire sur le support et fixez-le avec des vis.
- Après le montage, choisissez un défonçement de câblage approprié et connectez les fils conformément à la norme et au code locaux.

INSTALLATION D’OPTIONS D’ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES : 1 : PROTECTION DE FIL, 2 : CAPTEUR DE MOUVEMENT/ CAPTEUR PIR, 3 : PILOTE DE SAUVEGARDE.

PROTÈGE-CÂBLE : (ACHETER LE PROTÈGE-CÂBLE DE TAILLE CORRECTE AUPRÈS DU FABRICANT)

Capteur de mouvement DC / capteur PIR (les deux capteurs utilisent la même méthode d'installation)

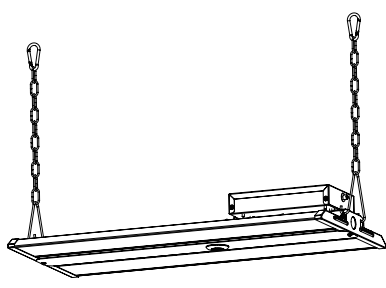
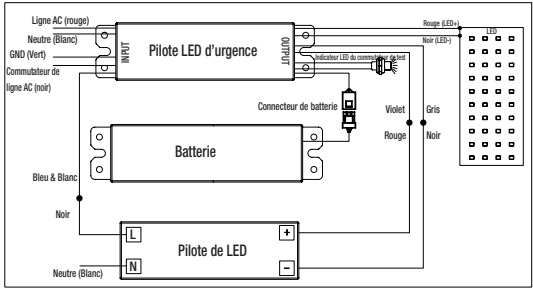


- Dévissez les deux vis à l'avant du luminaire.
- Placez le grillage de protection sur la face avant du luminaire et fixez-le avec des vis.

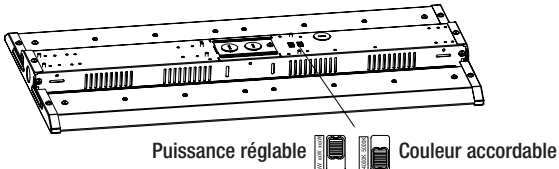
- Utilisez un tournevis pour retirer la prise 1/2 du capteur.
- Verrouillez le capteur DC à la base pour le faire fonctionner correctement, utilisez une télécommande pour régler le mode de fonctionnement selon la demande.

3 : PILOTE DE SAUVEGARDE

Connectez les fils selon le schéma de câblage illustré.



CCT et réglage de la puissance
Commutateur de réglage de la puissance +
commutateur accordable CCT



Warning / Avertissement:

MIN 90 °C SUPPLY CONDUCTORS
THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

LES FILS D'ALIMENTATION 90 °C MIN
CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ SELON LE CODE D'INSTALLATION PERTINENT, PAR UNE PERSONNE QUI CONNAÎT BIEN LE PRODUIT ET SON FONCTIONNEMENT AINSI QUE LES RISQUES INHÉRENTS.

AVERTISSEMENT : Lisez et comprenez bien les renseignements fournis dans ce manuel avant de procéder à l'assemblage et à l'installation. Un manque à le faire pourrait mener à un risque de choc électrique, d'incendie ou de blessures qui pourraient être graves, voire même mortelles. • Assurez-vous de couper le courant au circuit sur lequel vous travaillerez. Enlevez le fusible ou coupez le disjoncteur.

AVIS : Cet appareil est conforme à la Section 15 du règlement de la FCC. Le fonctionnement est subordonné de deux conditions: (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible, (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment une interférence qui pourrait entraîner un fonctionnement indésirable. Ces limites servent à offrir une protection raisonnable contre une interférence nocive dans une installation résidentielle. Ce dispositif génère, utilise et peut irradier une énergie de fréquence radio; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut causer une interférence nocive aux communications radio. Il n'est toutefois pas garanti qu'aucune interférence ne surviendra dans une installation particulière. Si le dispositif cause une interférence nuisible à la réception radio ou télé, ce qui peut être établi en éteignant et rallumant le dispositif, on conseille à l'utilisateur de tenter de remédier à la situation en utilisant une ou plusieurs de ces procédures : Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice. Augmenter la distance entre le dispositif et le poste récepteur. Brancher l'équipement dans une prise de courant sur un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché. Demander conseil auprès du marchand ou d'un technicien en radio/télé.

- Tout changement ou toute modification non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité peut rendre nulle l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Les renseignements sur la garantie, le dépannage, l'entretien et le nettoyage se trouvent sur le site Web : www.ETISSSL.com.

Questions, difficultés, pièces manquantes? Téléphonez au service à la clientèle de ETISSSL 8 h - 17 h, HNC, du lundi au vendredi.
1-855-ETI-SSL (1 855-384-7754) www.ETISSSL.com



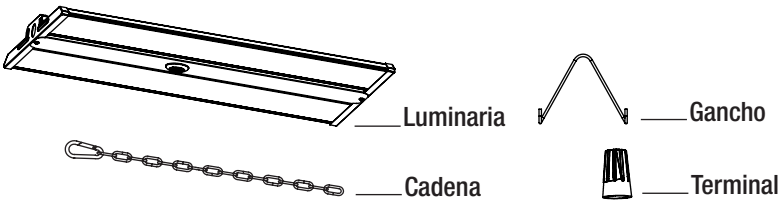
MANUAL DE USO Y CUIDADO LUMINARIA PLANA LED INSTRUCCIONES

120-277V 50/60Hz 60W/80W/110W 120W/140W/165W 180W/200W/220W 240W/280W/300W

CONTENIDO DEL PAQUETE

Descripción	Cantidad
Luminaria	1
Gancho	2
Cadena	2
Terminal	2

La configuración predeterminada es el vataje más alto, 5000K CCT



NOTA: Guarde su recibo y estas instrucciones como comprobante de compra. Para evitar la posibilidad de descarga eléctrica o incendio, el personal de instalación debe tener conocimientos eléctricos profesionales. Use guantes para evitar lesiones antes de la instalación. Si se produce humo o chispa del cable, desconecte la alimentación inmediatamente y notifique al personal correspondiente. Utilice el buje de alivio de tensión a prueba de agua listado al conectar el cable de alimentación a la caja de salida.

ADVERTENCIA: Desconecte la alimentación en el disyuntor o en el panel de fusibles antes de retirar la lámpara vieja, el balasto o los tubos fluorescentes. No utilice ningún generador eléctrico para probar la luz LED. Respete las leyes y normativas nacionales, regionales y locales relacionadas al instalar este accesorio. Apague la alimentación antes de la instalación o el mantenimiento. Se requiere una conexión a tierra adecuada para garantizar la seguridad. Por favor, compruebe si hay algún daño durante el envío. Si es así, póngase en contacto con el fabricante a tiempo. Lea atentamente las instrucciones de instalación para comprobar si todos los accesorios están disponibles. Después de la confirmación, instale la luz LED de acuerdo con los pasos de instalación.

Si no está familiarizado con las instalaciones eléctricas, le recomendamos que se comunique con un electricista calificado para que realice la instalación.

DIAGRAMA DE CABLEADO E INSTRUCCIONES

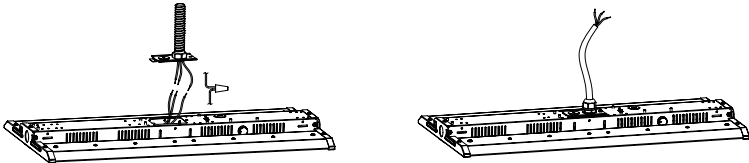
3 funciones de atenuación están disponibles en esta luz de bahía alta:

- La corriente constante se puede lograr mediante una atenuación de 0/1-10 VCC;
- Atenuación de la señal PWM;
- Variación de la atenuación de la unidad de resistencia.

Descripción: Este producto tiene una atenuación de 0/1-10 V, se recomiendan los siguientes atenuadores:	
Marca	Modelo
LUTON	NTSTV-DV
LEVITON	DS710-10Z / IP710
LEGRAND	RH4FBL3PW

INSTRUCCIONES DE CABLEADO

L : Negro,
N : Blanco,
⊕ : Verde / Amarillo
DIM +
DIM -
(En cuanto al color del cable de DIM+ y DIM-, consulte la etiqueta de luz.)



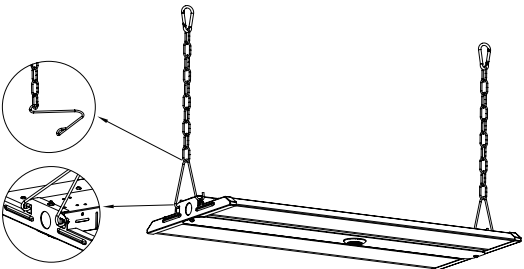
Elija la forma de atenuación adecuada según sus necesidades. También puede optar por no utilizar esta función.

*El producto no se puede conectar a un dispositivo de atenuación cuando está equipado con sensor de movimiento.

Tres métodos de instalación: instalación de cadena/cable, instalación de 3/4" NPT, montaje en superficie
(Elija el método de instalación más adecuado para el producto comprado según sus necesidades)

A. INSTALACIÓN COLGANTE: (CADENA/CABLE)

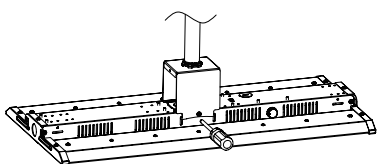
- Enganche la cadena;
- Conecte la cadena con el accesorio;
- Fije la cadena en el riel, ajuste la longitud de la cadena según sea necesario;
- Después de asegurarlo, elija un orificio ciego adecuado para el cableado, conecte los cables de acuerdo con el estándar y el código local.



B. INSTALACIÓN NPT DE 3/4"



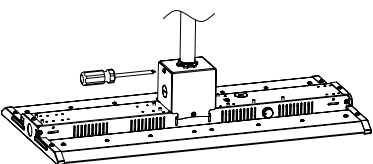
1 Monte el soporte en 3/4" NPT.



2 Dispositivo de bloqueo en el soporte.

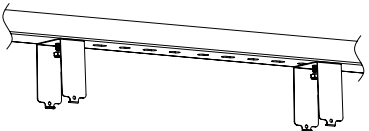


3 Conecte los cables de acuerdo con el estándar y el código local.

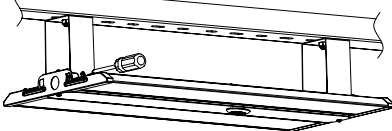


4 Bloquee los soportes laterales con un destornillador.

C. MONTAJE EN SUPERFICIE: (SI SE USA ESTE SOPORTE PARA EL ACCESORIO, NO SE PUEDE UTILIZAR UNA SOLUCIÓN DE CONTROLADOR DE RESPALDO)



1 Monte el soporte en el riel o el techo.



2 Ensamble el accesorio en el soporte y fíjelo con tornillos.

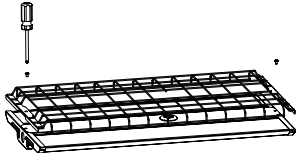
3 Después del montaje, elija un troquel de cableado adecuado y conecte los cables de acuerdo con el código y la norma local.

INSTALACIÓN OPCIONAL DE ACCESORIOS ADICIONALES: 1: PROTECTOR DE CABLES, 2: SENSOR DE MOVIMIENTO/SENSOR PIR, 3: CONTROLADOR DE RESPALDO

PROTECTOR DE ALAMBRE: (COMPRE EL PROTECTOR DE ALAMBRE DEL TAMAÑO CORRECTO DEL FABRICANTE)

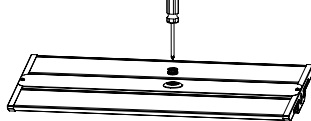


1 Desatornille los dos tornillos en la parte frontal de la lámpara.

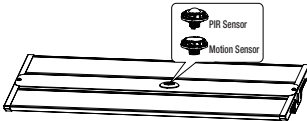


2 Coloque el protector de cables en el lado frontal de la lámpara y fíjelo con tornillos.

Sensor de movimiento de CC/Sensor PIR (ambos sensores tienen el mismo método de instalación)



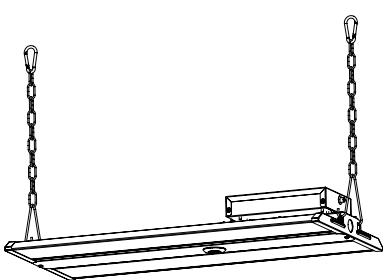
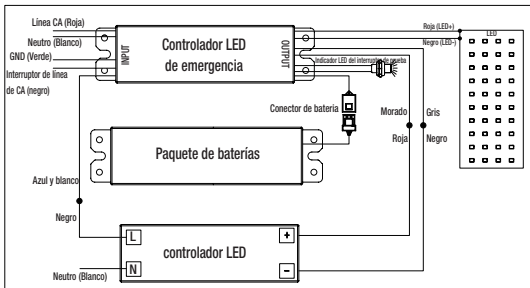
1 Use un destornillador para quitar el tapón de 1/2 del sensor.



2 Gire el sensor de CC a la base para que funcione correctamente, use un control remoto para ajustar el modo de trabajo según la demanda.

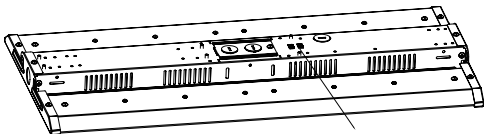
3: CONTROLADOR DE RESPALDO

Conecte los cables de acuerdo con el diagrama de cableado que se muestra.



CCT y ajuste de potencia

Interruptor de ajuste de potencia + interruptor sintonizable CCT



Potencia ajustable Color ajustable

Advertencia:

CONDUCTORES DE ALIMENTACIÓN MIN 90 °C

ESTE PRODUCTO DEBE SER INSTALADO DE ACUERDO CON EL CÓDIGO DE INSTALACIÓN APLICABLE POR UNA PERSONA FAMILIARIZADA CON LA CONSTRUCCIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO Y LOS PELIGROS IMPLICADOS.

ADVERTENCIA: Lea cuidadosamente y comprenda la información incluida en este manual antes de comenzar el armado e instalación. No hacerlo puede provocar descarga eléctrica, incendio, u otras lesiones que pueden ser peligrosas o incluso fatales. • Asegúrese de cortar el suministro eléctrico en los cables con los que trabajará. Extraiga los fusibles o apague el cortacircuitos.

AVISO: Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Estos límites se establecen para brindar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencias de radio y, si no se instala conforme a las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no se produzca en una instalación en particular. Si este equipo produce interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario a intentar corregir la interferencia mediante uno de los siguientes métodos: Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora. Aumente la separación entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo en un tomacorriente que esté en un circuito diferente al cual está conectado el receptor. Consulte con el representante o con un técnico experimentado en radio y televisión para solicitar asistencia.

• Cambios o modificaciones no aprobadas en forma expresa por la parte responsable del cumplimiento puede invalidar la autoridad del usuario de manejar el equipo.

Las informaciones sobre la garantía, la solución de problemas, el mantenimiento y la limpieza se puede encontrar en el sitio web: www.ETISSL.com.