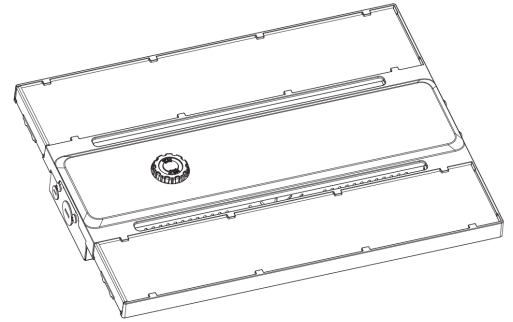


Current® LED Linear CLH



BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully.



⚠ WARNING / AVERTISSEMENT

RISK OF ELECTRIC SHOCK

- Turn power off before inspection, installation or removal.
- Properly ground electrical enclosure.

RISK OF FIRE

- Follow all NEC and local codes.
- Use only UL approved wire for input / output connections. Minimum size 18 AWG or 14 AWG for continuous runs.

RISQUES DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES

- Coupez l'alimentation avant d'inspecter, installer ou déplacer le luminaire.
- Assurez-vous de correctement mettre à la terre le boîtier d'alimentation électrique.

RISQUES D'INCENDIE

- Respectez tous les codes NEC et codes locaux.
- N'utilisez que des fils approuvés par UL pour les entrées/sorties de connexion. Taille minimum 18 AWG ou 14 AWG pour les rangées continues.

Save These Instructions

Use only in the manner intended by the manufacturer. If you have any questions, contact the manufacturer at Lightingproinfo@currentlighting.com

NOTE: 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. This 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. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Note: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

IP rating: IP20, can not be used in wet locations.
Do not use fixture in any corrosive environments.
Do not operate outside rated fixture voltage.
Please use listed water proof strain relief bushing when connecting the supply cord to the outlet box.

Prepare Electrical Wiring



Electrical Requirements

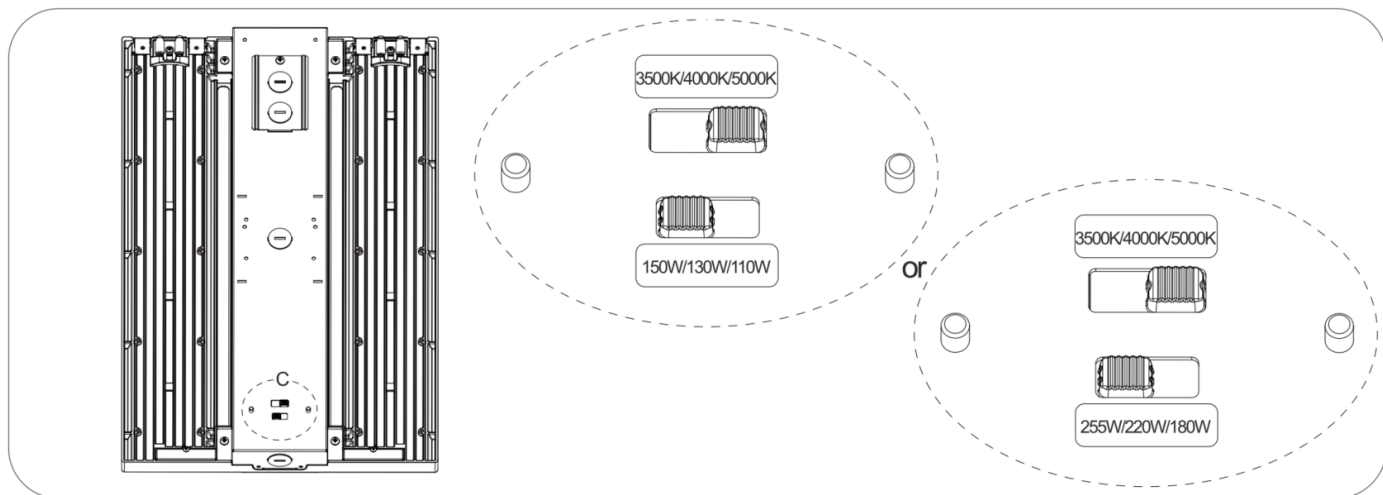
- The LED luminaire must be connected to the mains supply according to its ratings on the product label.
- Class 1 wiring should be in accordance with NEC.



Grounding Instructions

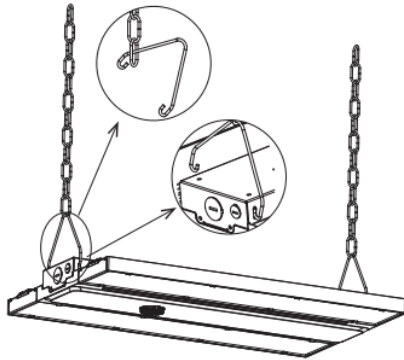
- The grounding and bonding of the overall system shall be done in accordance to local electric code of the country where the luminaire is installed.

- 1 Choose wattage and CCT by switching the switches.



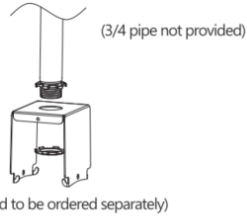
- 2 Install fixture using one of the four methods shown below.

option A

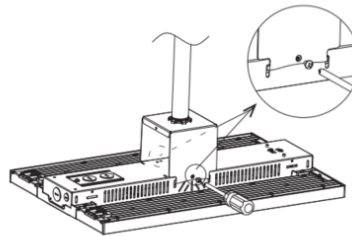


Step 1. Hook up the chain;
Step 2. Connect the chain with fixture;
Step 3. Fix the chain on the rail, adjust the chain length as per need;
Step 4. After fixed, choose suitable wiring knock out, connect the wires according to local standard and code.

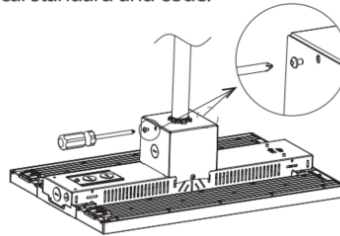
option B



Step 1. Mount the bracket on 3/4"NPT.

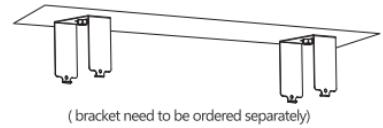


Step 2. Lock fixture on the bracket with 2pcs 4*6 screws.
Step 3. Connect the wires according to local standard and code.

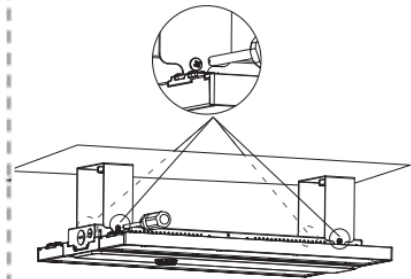


Step 4. Lock side brackets with 2pcs 4*6 screw.

option C

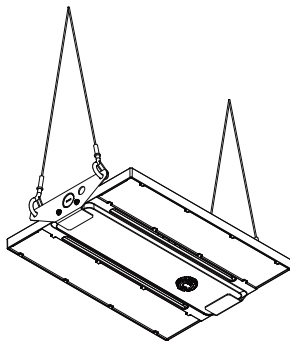


Step 1. Mount the bracket on the rail or ceiling.



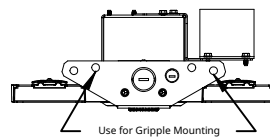
Step 2. Assemble the lamp on the bracket and fix it with 4pcs 4*6 screws.
Step 3. After mounting, choose suitable wiring knock out and connect the wires according to local standard and code.

Option D



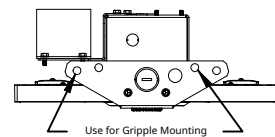
EMBB SKUs

Front View



Use for Gripple Mounting

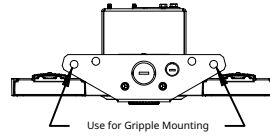
Back View



Use for Gripple Mounting

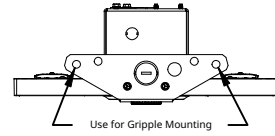
NON EMBB SKUs

Front View



Use for Gripple Mounting

Back View

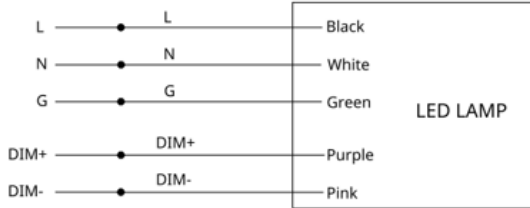


Use for Gripple Mounting

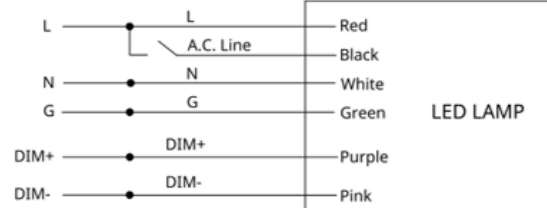
Step 1: Connect the Gripple hook to hang the fixture.
Step 2: Fix the Gripple wire to the ceiling or rail.
Step 3: After fixing, choose a suitable wiring knockout and connect the wires according to local standard and code.

3 Wiring diagram

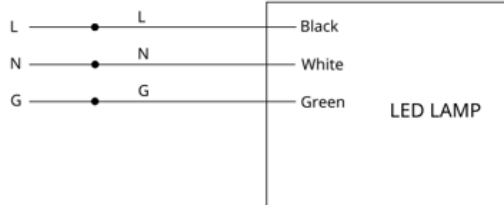
120- 480V With No Options



120- 480V With EMBB and No Sensor



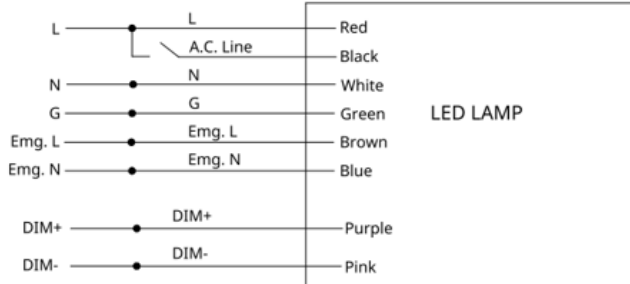
120- 480V With Sensor Only



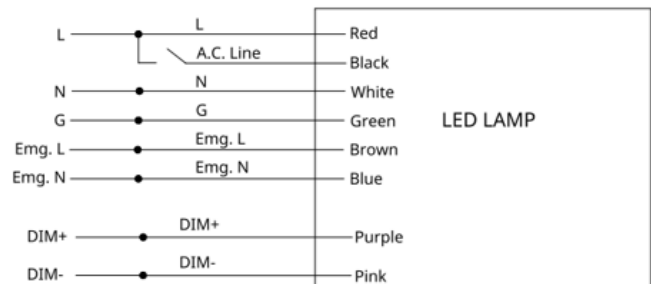
120- 480V With EMBB and Sensor



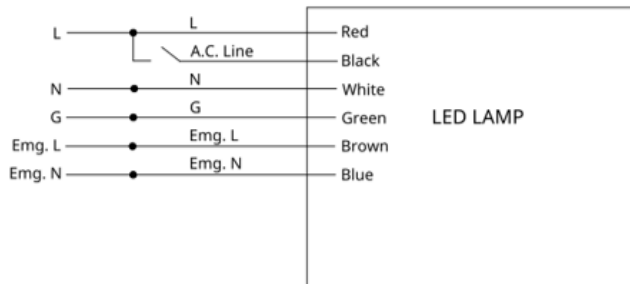
120- 277V With DTS and No Sensor



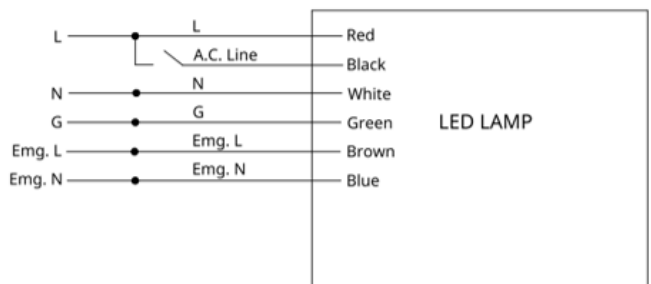
120- 277V With DTS and No Sensor



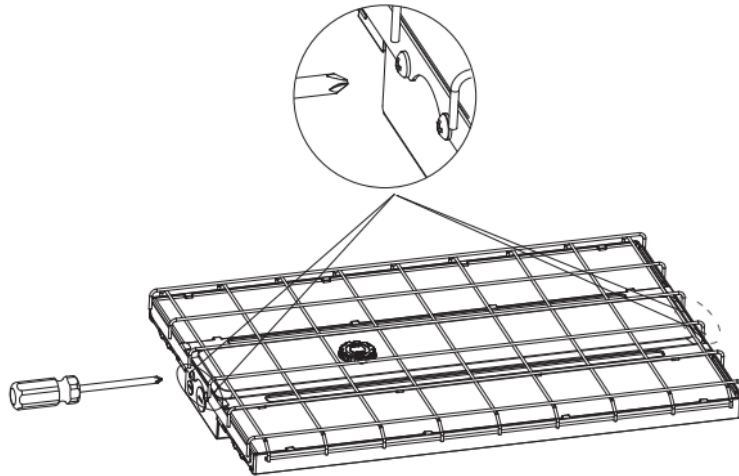
120- 277V With DTS and Sensor



120- 277V With DTS and Sensor



4 Option: Wire Guard Installation

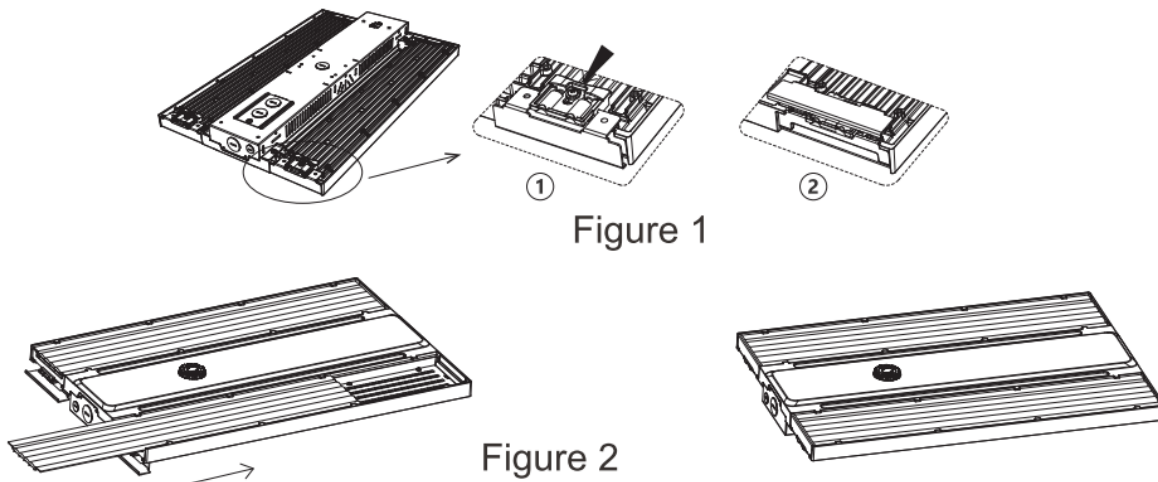


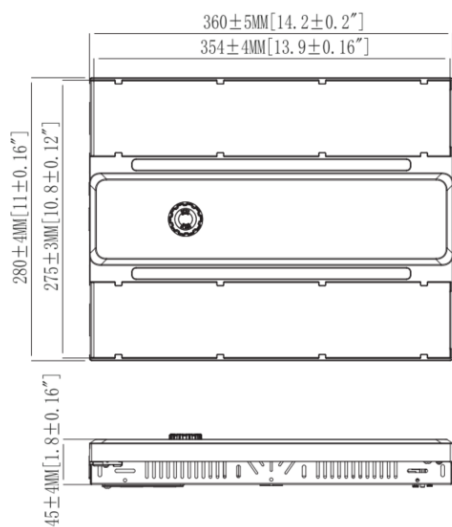
Wire Guard: (Purchase the correct size wire guard from manufacturer)
Place the wire guard on the lamp and fix it with 4pcs 4*8 screws.

5 Lens replacement at field

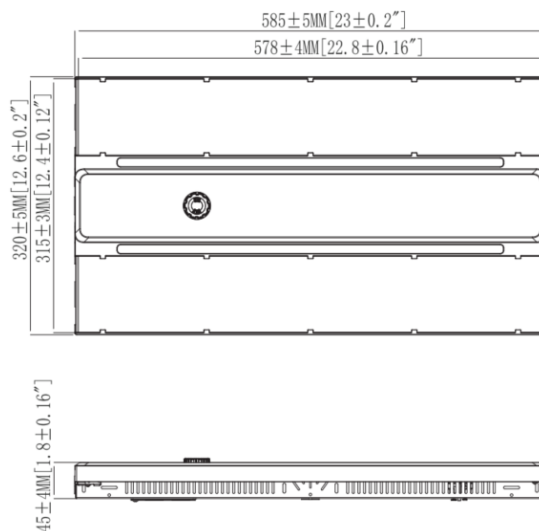
Step 1. Push the retaining clasp to open the lens retaining plate in a rotating manner so that it falls into the slot of the heatsink, as Figure 1.

Step 2. Replace lens, and close the lens retaining plate as Figure 2.

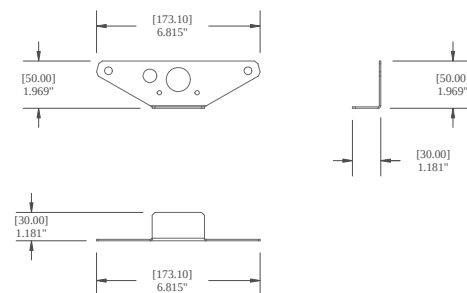
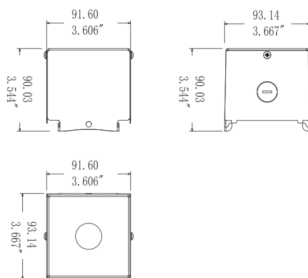
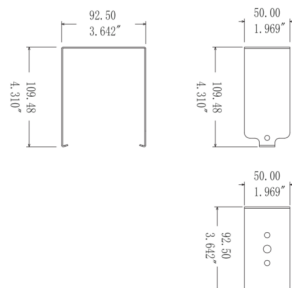




150W



255W



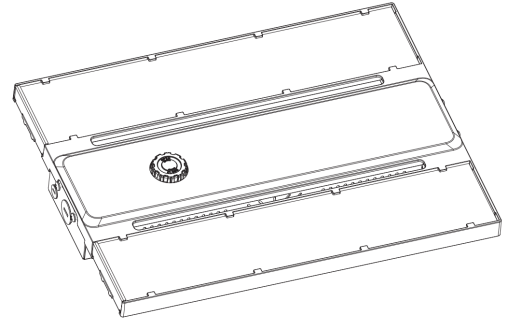
150W-255W

Current® LED Linéaire CLH



AVANT DE COMMENCER

Lisez ces instructions complètement et soigneusement.



⚠ WARNING / AVERTISSEMENT

RISK OF ELECTRIC SHOCK

- Turn power off before inspection, installation or removal.
- Properly ground electrical enclosure.

RISK OF FIRE

- Follow all NEC and local codes.
- Use only UL approved wire for input / output connections. Minimum size 18 AWG or 14 AWG for continuous runs.

RISQUES DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES

- Coupez l'alimentation avant d'inspecter, installer ou déplacer le luminaire.
- Assurez-vous de correctement mettre à la terre le boîtier d'alimentation électrique.

RISQUES D'INCENDIE

- Respectez tous les codes NEC et codes locaux.
- N'utilisez que des fils approuvés par UL pour les entrées/sorties de connexion. Taille minimum 18 AWG ou 14 AWG pour les rangées continues.

Conserver ces instructions

Utiliser uniquement de la manière prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, contactez le fabricant sur Lightingproinfo@currentlighting.com.

NOTE: cet équipement a été testé et s'est révélé se conformer à les limites d'un appareil numérique de classe A, conformément à la partie 15 de la FCC règles. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est opéré dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et, si elle n'est pas installée et utilisée dans conformément au manuel d'instructions, peut causer interférence aux communications radio. Fonctionnement de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer une interférence nocive dans laquelle cas l'utilisateur devra corriger l'ingérence à lui-même frais.

Note: Toute modification ou modification non expressément approuvée par le la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur faites fonctionner cet équipement.

Évaluation IP: IP20, ne peut pas être utilisé dans des endroits humides. N'utilisez pas le luminaire dans des environnements corrosifs. Ne pas fonctionner la tension de fixation nominale extérieure. Veuillez utiliser la bague de décharge de contrainte à prestation d'eau répertoriée lors de la connexion du cordon d'alimentation à la boîte de sortie.

Préparer le câblage électrique



Exigences électriques

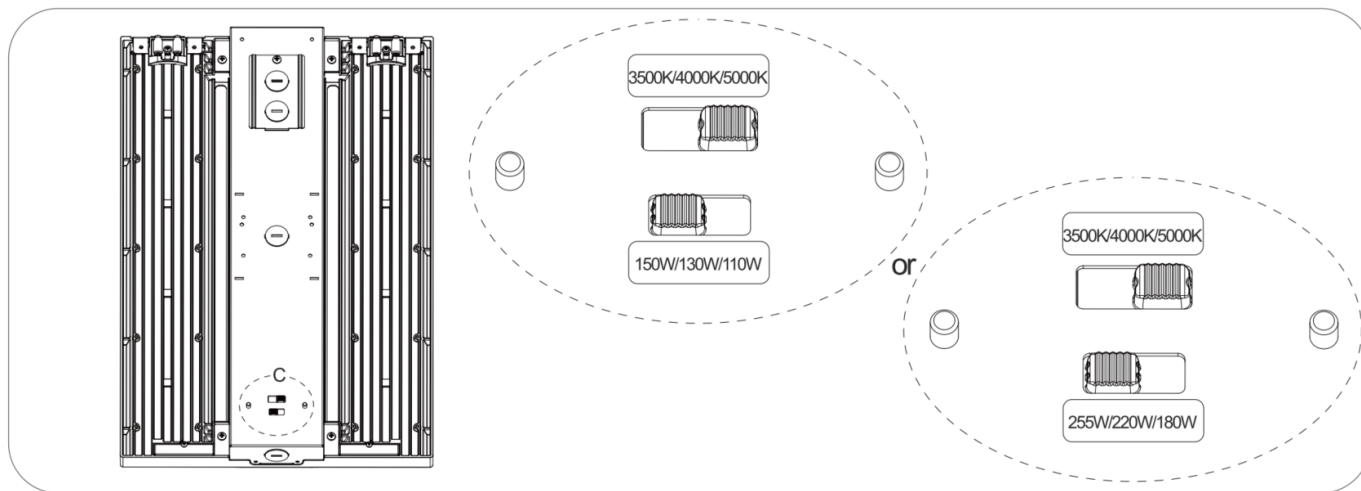
- Le luminaire à DEL doit être connecté à la source d'énergie principale selon les caractéristiques électriques inscrit sur l'étiquette.
- Le câblage de classe 1 doit être conforme à NEC.



Instructions de mise à la terre

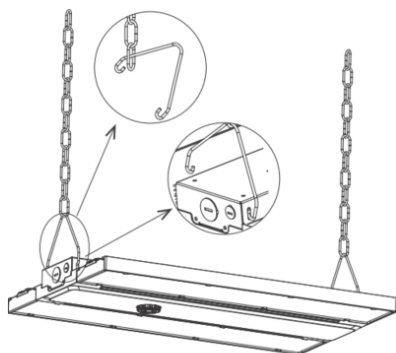
- La mise à la terre et la liaison du système doit être fait selon le code électrique du pays où le luminaire est installé.

- 1 Choisissez une puissance et CCT en changeant les commutateurs.



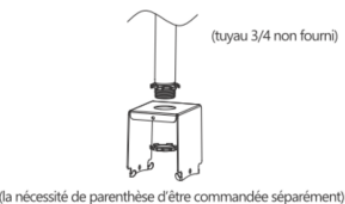
2 Installez le montage en utilisant l'une des trois méthodes indiquées ci-dessous.

option A

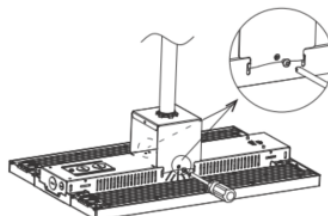


Étape 1. Branchez la chaîne;
Étape 2. Reliez la chaîne au montage;
Étape 3. Fixez la chaîne sur le rail, ajustez la longueur de chaîne selon le besoin;
Étape 4. Après fixe, choisissez le câblage approprié démantelent, relient les fils selon la norme locale et le code.

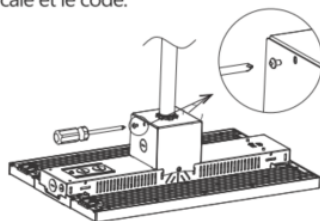
option B



Étape 1. Monter le support sur 3/4"NPT.



Étape 2. Fixture de serrure sur le support with 2pcs 4*6 vis.
Étape 3. Connectez les fils selon la norme locale et le code.

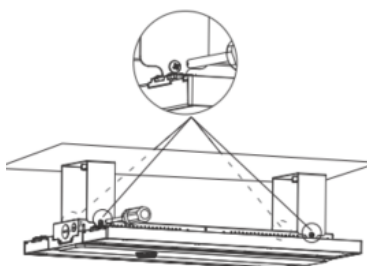


Étape 4. Verrouillez les supports latéraux avec la vis 2pcs 4*6.

option C

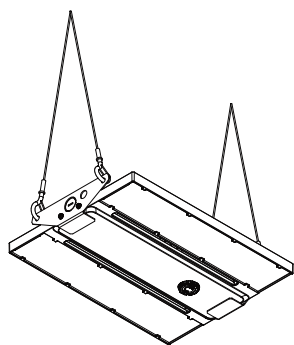


Étape 1. Montez le support sur le rail ou le plafond.



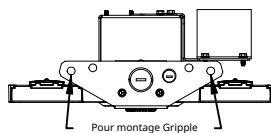
Étape 2. Assemblez la lampe sur le support et fixez-le avec 4pcs 4*6 vis.
Étape 3. Après le montage, choisissez le câblage approprié éliminent et relient les fils selon la norme locale et le code.

Option D

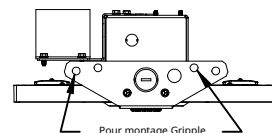


Références EMBB

Vue de face

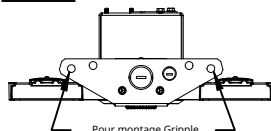


Vue arrière

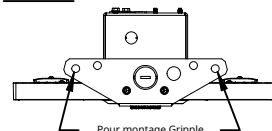


Références NON EMBB

Vue de face



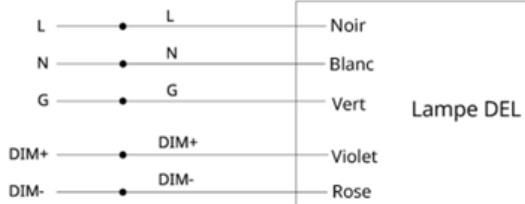
Vue arrière



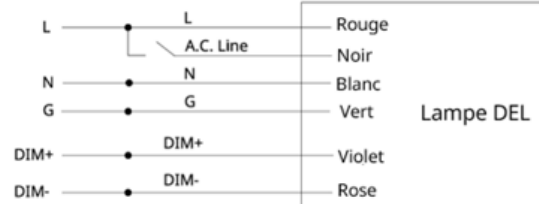
Étape 1 : Connectez le crochet Gripple pour suspendre le luminaire.
Étape 2 : Fixez le câble Gripple au plafond ou au rail.
Étape 3 : Après la fixation, choisissez un passage de câble approprié et connectez les fils selon les normes et réglementations locales.

3 Schéma de câblage

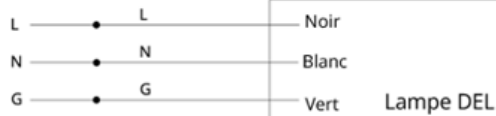
120-480 V sans options



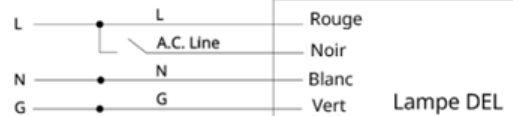
120-480 V avec EMBB et sans capteur



120-480 V avec capteur uniquement



120-480 V avec EMBB et capteur



120-277 V avec DTS et sans capteur



347-480 V avec DTS et sans capteur



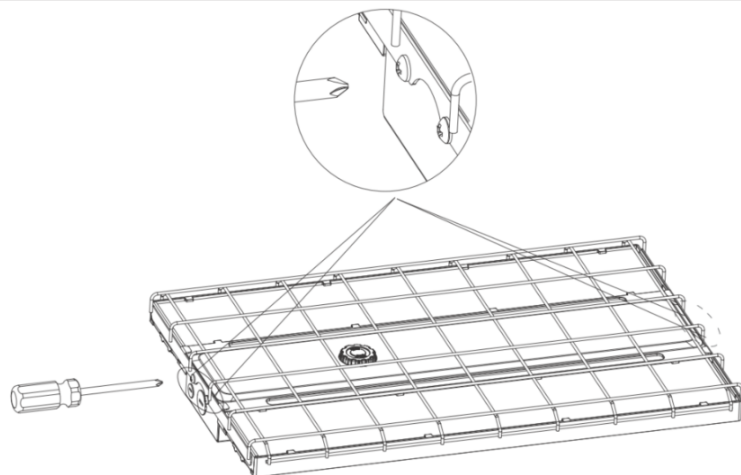
120-277 V avec DTS et capteur



347-480 V avec DTS et capteur



4 Option: installation de garde de fil



Garde de fil: (achetez le quard de fil de bonne taille du fabricant) placez le quard de fil sur la lampe et fixez-le avec 4pcs 4*8 vis.

5 Remplacement des lentilles sur le terrain

Étape 1. Poussez le fermoir de retenue pour ouvrir la plaque de retenue de la lentille en la faisant tourner de manière à ce qu'elle tombe dans la fente du dissipateur thermique, comme le montre la figure 1.

Étape 2. Remettez la lentille en place et refermez la plaque de maintien de la lentille, comme le montre la figure 2.

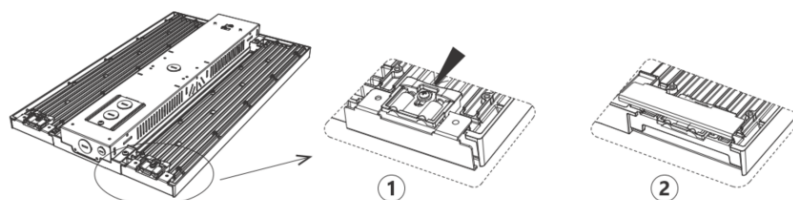


Figure 1

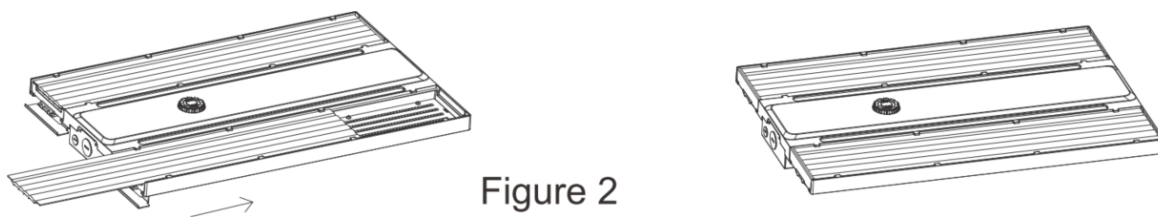
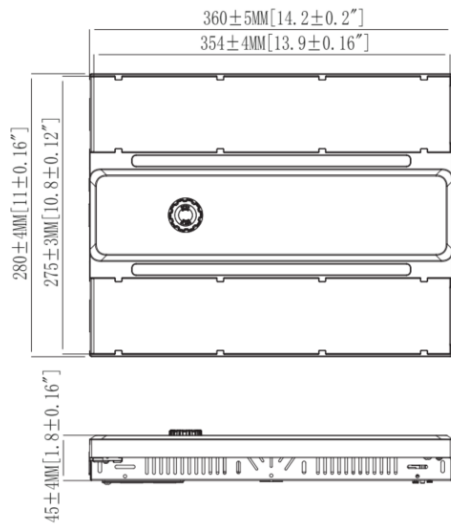
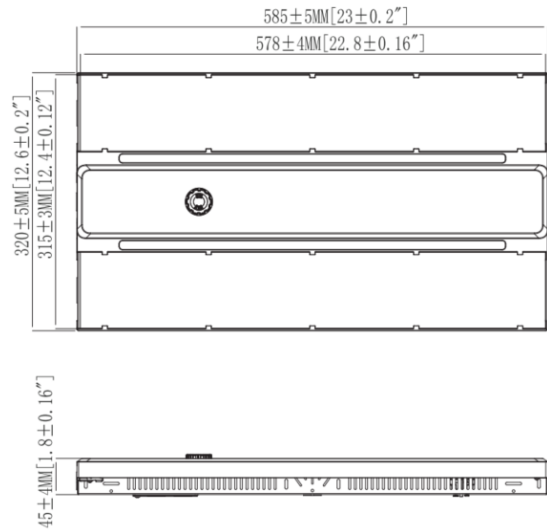


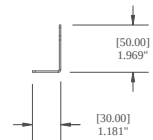
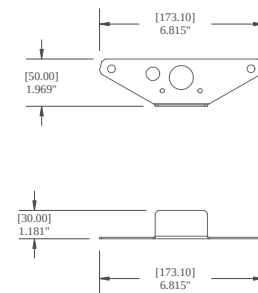
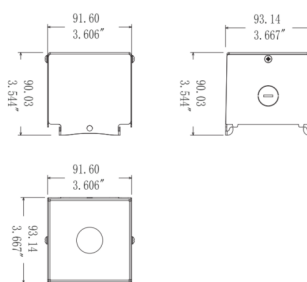
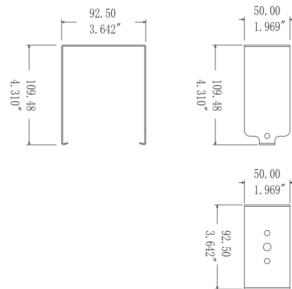
Figure 2



150W



255W



150W-255W