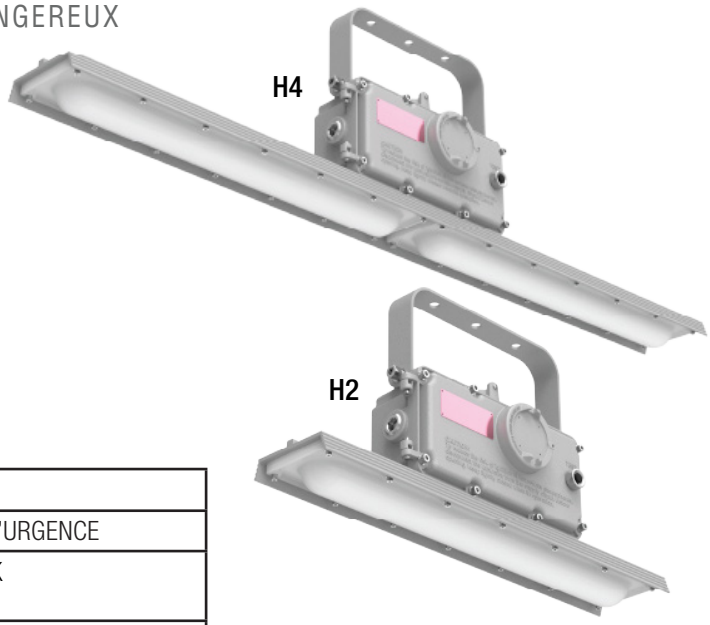
HAZ-X H

LUMINAIRE DEL LINÉAIRE POUR EMPLACEMENTS DANGEREUX

- HZX-EX-H2:
  20W/30W/40W/50W/60W/70W/80W/100W
  Sélectionnable : 30W/40W/60W
- HZX-EX-H4:
  40W/60W/80W/100W/120W/150W/180W/200W
  Sélectionnable : 40W/60W/80W

c UL **IP66 IK10**



CHAQUE NUMÉRO DE MODÈLE EST COMPOSÉ DE :
SÉRIE / FONCTIONNEMENT / TEMPÉRATURE DE COULEUR / ENTRÉE

SÉRIE	HZX-EX-H2, HZX-EX-H4
FONCTIONNEMENT	AC SEULEMENT, AVEC OPTION DE SECOURS D'URGENCE
TEMPÉRATURE DE COULEUR	2000K, 3000K, 4000K, 5000K, 5700K, 6500K SÉLECTIONNABLE: 4000K/5000K/6500K
TENSION D'ENTRÉE	120-277V, 120-347V, 200-480V

MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lorsque vous utilisez de l'équipement électrique, les précautions de base en matière de sécurité doivent toujours être suivies, notamment :

LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES DIRECTIVES DE SÉCURITÉ.

1. Lisez attentivement ces instructions avant l'installation et conservez-les pour référence ultérieure.
2. Les luminaires doivent être câblés conformément au Code électrique national et à tous les codes locaux applicables. Une mise à la terre adéquate est requise pour assurer la sécurité.
3. Le produit doit être installé selon le code d'installation applicable par un électricien qualifié, familier avec la construction, le fonctionnement du produit et les risques associés. Pour réduire les risques d'inflammation dans des atmosphères dangereuses, débranchez le luminaire du circuit d'alimentation AC et assurez-vous que l'endroit est libre de toute concentration inflammable avant de l'ouvrir. Garder hermétiquement fermé en fonctionnement.

AVERTISSEMENT ⚠

Aucune pièce n'est réparable par l'utilisateur. Confiez toute réparation à un technicien qualifié. Lisez attentivement les instructions avant d'installer ou d'utiliser cet appareil. L'installation doit être effectuée par un électricien ou un installateur certifié, conformément aux codes locaux.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!

RISQUE D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE PERSONNELLE

Avant l'installation, couper l'alimentation.

AVERTISSEMENT: Risque d'incendie ou de choc électrique. L'installation d'éclairage en emplacements dangereux requiert une connaissance des luminaires certifiés et des systèmes électriques. Si vous n'êtes pas qualifié, **NE PAS** tenter l'installation. Communiquez avec un électricien.

AVERTISSEMENT: Risque d'incendie ou de choc électrique. Convient aux endroits mouillés. Assurez-vous que l'alimentation est coupée avant l'installation.

AVERTISSEMENT: Risque d'incendie ou de choc électrique. Convient aux surfaces et cadres non isolés. **NE PAS** recouvrir le luminaire de matériaux isolants ou similaires.

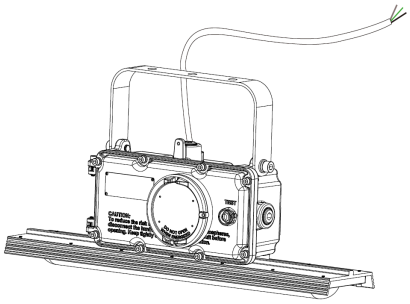
AVERTISSEMENT: **NE PAS** installer sur des surfaces instables, lâches ou fragiles.

AVERTISSEMENT: **NE PAS** laisser des objets frapper ou exercer une pression sur la surface du luminaire.

INSTALLATION ET RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

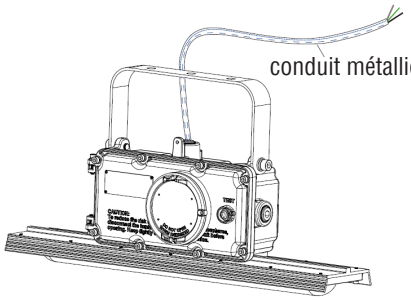
1- Étapes d'installation spécifiques (Montage au plafond)

ÉTAPES 1



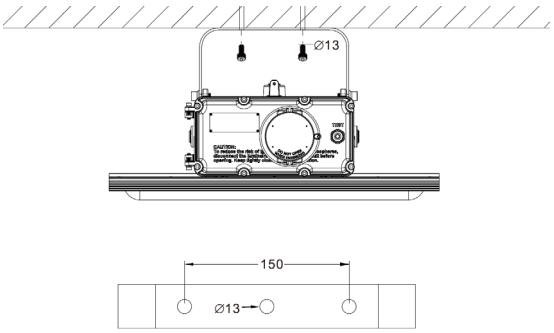
Sortez le luminaire certifié pour emplacements dangereux de la boîte et serrez les deux vis du support d'angle.

ÉTAPES 2



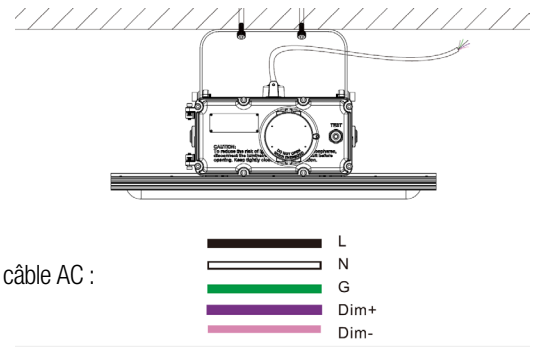
Faites passer le câble dans le conduit métallique flexible certifié et fixez-le au luminaire.

ÉTAPES 3



Percez deux trous de 13 mm avec un espacement de 150 mm, puis installez des ancrages mécaniques Ø13 et fixez le support au plafond.

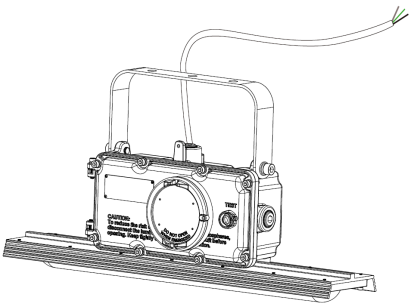
ÉTAPES 4



Raccorder le câble AC :
noir → L,
blanc → N,
vert → G (mise à la terre)
Optionnel: violet → Dim+, rose → Dim–.

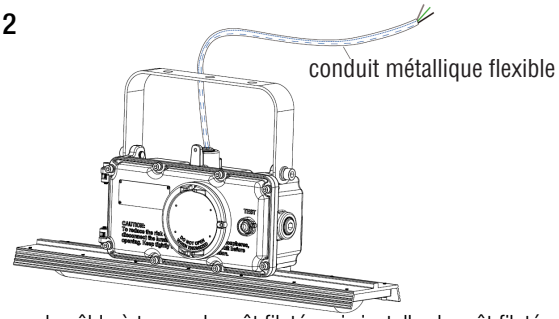
2- Étapes d'installation spécifiques (Montage mural)

ÉTAPES 1



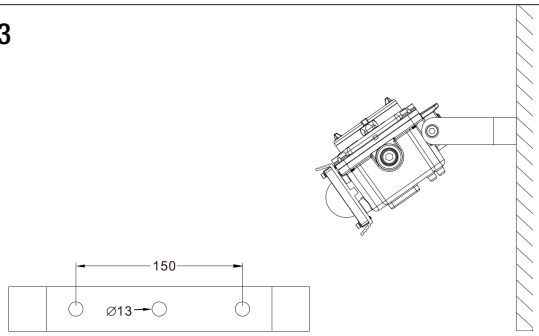
Sortez le luminaire certifié pour emplacements dangereux de la boîte et serrez les deux vis du support d'angle.

ÉTAPES 2



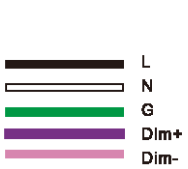
Faites passer le câble à travers le mât fileté, puis installez le mât fileté sur le luminaire.

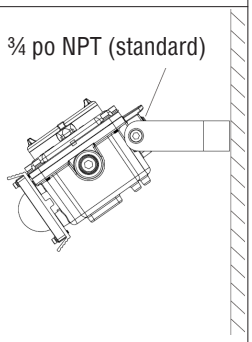
ÉTAPES 3



Percez deux trous de 13 mm avec un espacement de 150 mm, puis installez des ancrages mécaniques Ø13 et fixez le support au mural

ÉTAPES 4

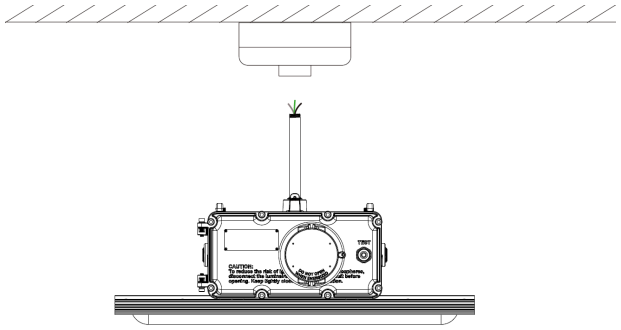




Raccorder le câble AC :
noir → L,
blanc → N,
vert → G (mise à la terre)
Optionnel: violet → Dim+, rose → Dim–.

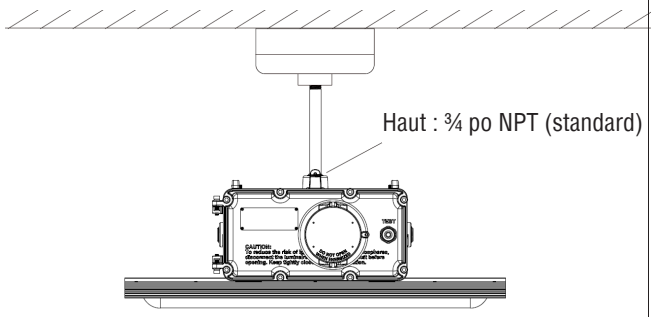
3- Étapes d'installation spécifiques (Montage en pendant)

ÉTAPES 1



Faites passer le câble à travers le mât fileté, puis installez le mât fileté sur le luminaire.

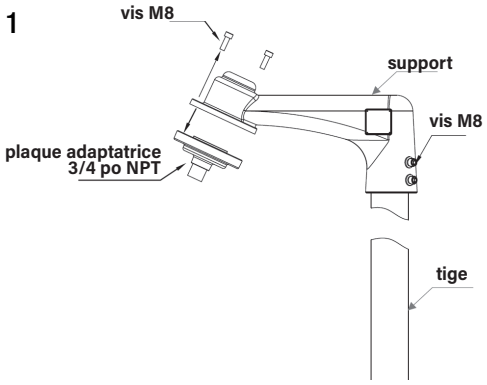
ÉTAPES 2



Faites passer le câble dans le boîtier de la boîte de raccordement et fixez le mât fileté à la boîte de raccordement.

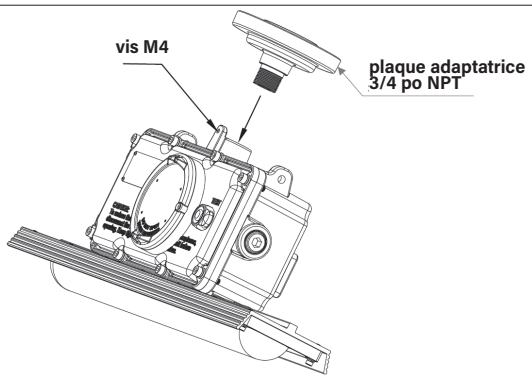
4- Étapes d'installation spécifiques (Montage sur poteau 25°)

ÉTAPES 1



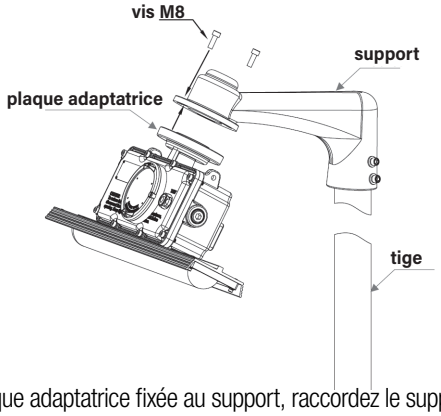
Sortez le support de montage de l'emballage. Retirez la vis M8 pour enlever la plaque adaptatrice 3/4 po NPT, puis installez la tige de montage sur le support et verrouillez-la avec la vis M8.

ÉTAPES 2



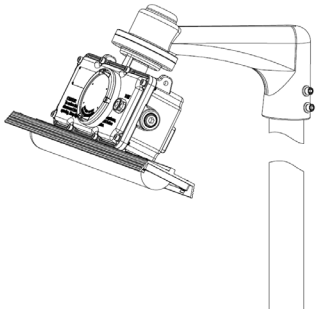
Vissez la plaque adaptatrice 3/4 po NPT dans le filetage NPT du luminaire, puis fixez la plaque adaptatrice à l'aide de vis M4.

ÉTAPES 3



Une fois la plaque adaptatrice fixée au support, raccordez le support au luminaire à l'aide de vis M8 et serrez-les.

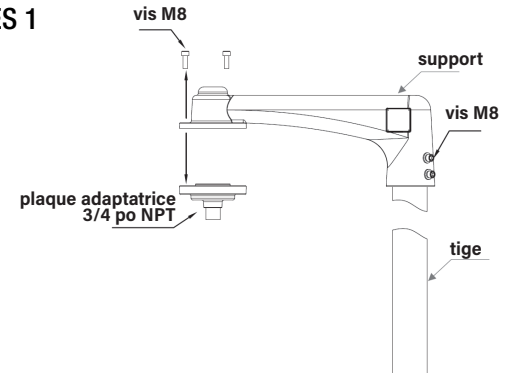
ÉTAPES 4



Installation complétée

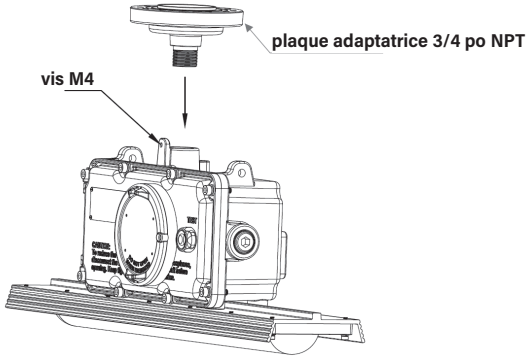
5- Étapes d'installation spécifiques (Montage sur poteau - 90°)

ÉTAPES 1



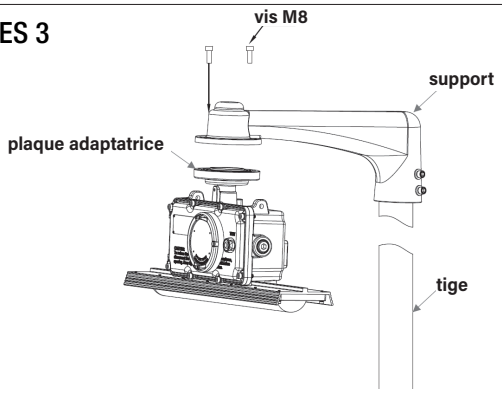
Sortez le support de montage de l'emballage. Retirez la vis M8 pour enlever la plaque adaptatrice 3/4 po NPT, puis installez la tige de montage sur le support et verrouillez-la avec la vis M8.

ÉTAPES 2



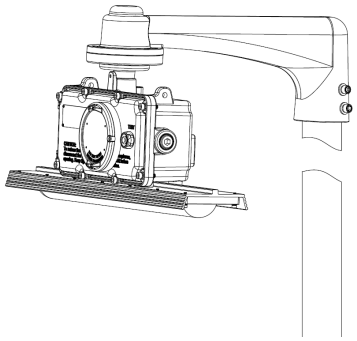
Vissez la plaque adaptatrice 3/4 po NPT dans le filetage NPT du luminaire, puis fixez la plaque adaptatrice à l'aide de vis M4.

ÉTAPES 3



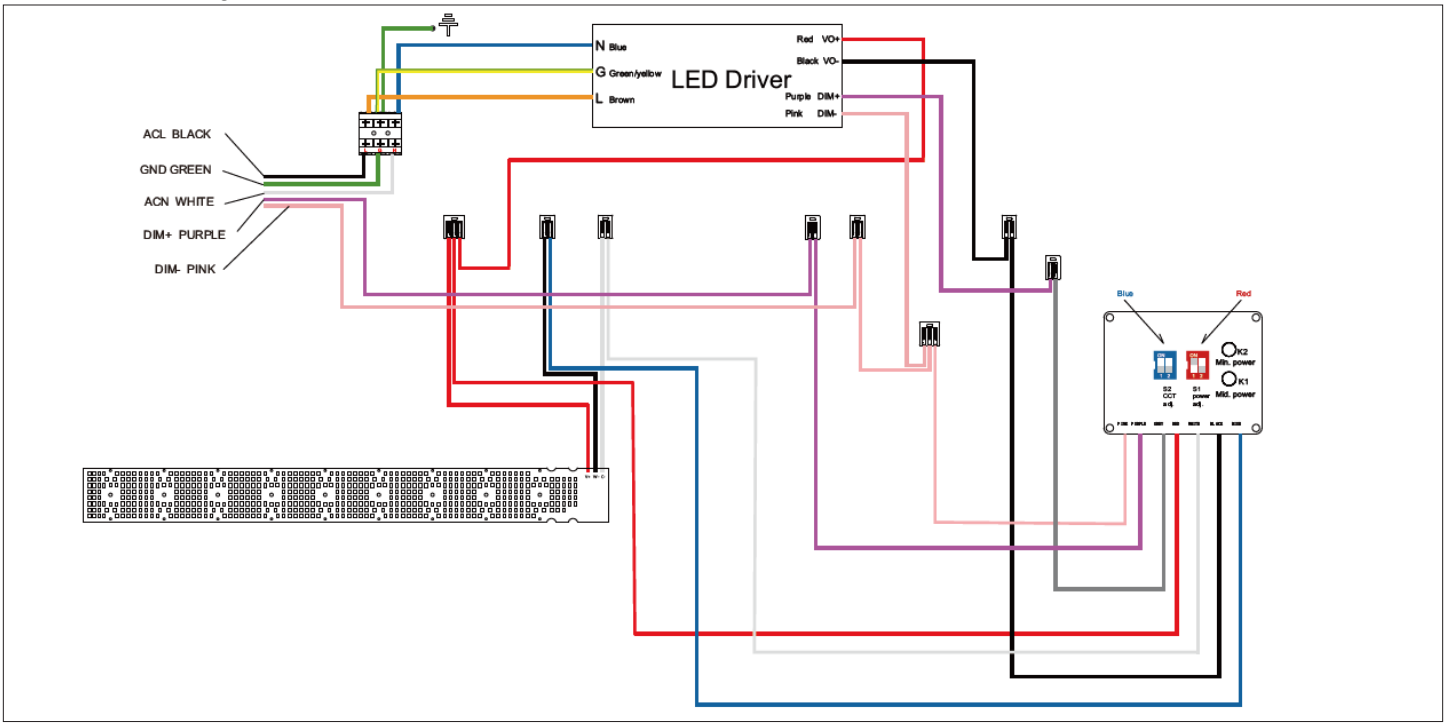
Une fois la plaque adaptatrice fixée au support, raccordez le support au luminaire à l'aide de vis M8 et serrez-les.

ÉTAPES 4

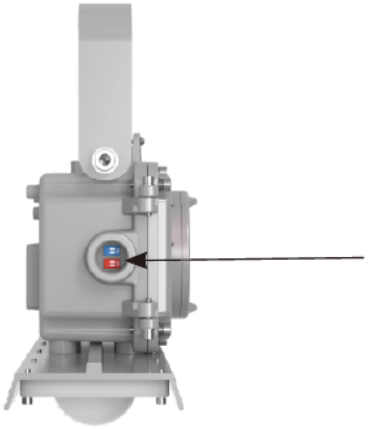


Installation complétée

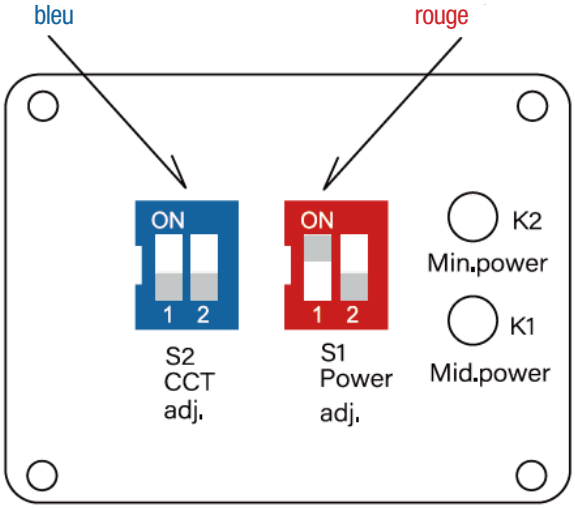
6- Schéma de câblage



7- Sélecteur de puissance et de TCC.



Sélecteur de puissance et de TCC.



Instructions d'utilisation

Interrupteur DIP S1 – Rouge (réglage de puissance S1)

Le luminaire est muni d'un commutateur de configuration de puissance à double sélecteur permettant trois niveaux de sortie sélectionnables. Les réglages par défaut en usine ainsi que les niveaux de puissance peuvent être ajustés selon les exigences du projet.

1. Puissance maximale (100 % de la puissance nominale)
Configuration des sélecteurs : Sélecteur 1 = OFF, Sélecteur 2 = OFF

H:30W

2.Puissance moyenne (70 % à 90 % de la puissance nominale, selon les spécifications).
Configuration des sélecteurs : Sélecteur 1 = ON, Sélecteur 2 = OFF

H:40W

3. Puissance minimale (50 % à 70 % de la puissance nominale, selon les spécifications)
Configuration des sélecteurs : Sélecteur 1 = OFF, Sélecteur 2 = ON

H:60W

Interrupteur DIP S2 – Bleu (réglage de TCC S2)

Le luminaire est muni d'un commutateur à double sélecteur permettant de choisir parmi trois températures de couleur préréglées. Le réglage par défaut en usine peut être modifié selon les exigences de la commande.

1. Blanc froid (ex. 6500 K)
Configuration des sélecteurs : Sélecteur 1 = OFF, Sélecteur 2 = OFF

6500K

2. Blanc neutre (ex. 5000 K)
Configuration des sélecteurs : Sélecteur 1 = ON, Sélecteur 2 = OFF

5000K

3. Blanc chaud (ex. 4000 K)
Configuration des sélecteurs : Sélecteur 1 = OFF, Sélecteur 2 = ON

4000K