

Wall pack LED mince à tête ajustable, **température de couleur et puissance sélectionnables** sur place. Lire les instructions avant de commencer l'installation et les conserver pour consultation future.

⚠ MISES EN GARDE

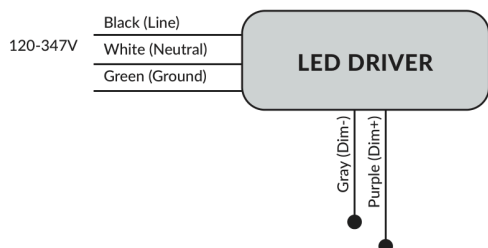
- Les produits électriques peuvent causer la mort, des blessures ou des dommages matériels. En cas de doute sur l'installation ou l'utilisation de ce produit, consulter un électricien compétent.
- Pour éviter les risques d'incendie, d'explosion ou de choc électrique, ce produit doit être installé, inspecté et entretenu par un **électricien qualifié**, conformément à tous les codes électriques applicables.
- Pour éviter les chocs électriques : s'assurer que le **courant est coupé** avant et pendant l'installation ou l'entretien ; le luminaire doit être raccordé à un circuit muni d'un **conducteur de mise à la terre**.
- Pour éviter les explosions : s'assurer que la tension d'alimentation est la même que la tension nominale du luminaire ; ne pas installer là où les températures de fonctionnement marquées dépassent la température d'inflammation de l'atmosphère dangereuse ; ne pas faire fonctionner à une température ambiante supérieure à celle indiquée sur le luminaire.
- Lire toutes les mises en garde et les notes avant de procéder à l'installation, et vérifier que toutes les pièces sont incluses.

PRÉSENTATION

Ce wall pack LED utilise une technologie d'éclairage à semi-conducteurs pour une longue durée de vie, peu d'entretien et une grande efficacité.

- Température de couleur sélectionnable sur place : 3000K, 4000K ou 5000K (**4000K par défaut**).
- Intensité réglable sur place par l'option FAO (puissance sélectionnable).
- Partie optique ajustable de 0 à 90° selon les besoins.
- Peut recevoir une **cellule photoélectrique de type crayon**, vissée dans une ouverture d'entrée de conduit.
- Le pilote à semi-conducteurs fonctionne sur une alimentation nominale de 120-347 V c.a., 50-60 Hz, sans variation du flux lumineux.
- Température ambiante : min. -40 °F (-40 °C), max. 104 °F (40 °C) ; nous consulter pour une température ambiante plus élevée.
- Convient aux emplacements mouillés.

SCHÉMA DE CÂBLAGE



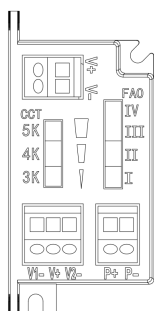
Black (Line) : noir (phase) · White (Neutral) : blanc (neutre) · Green (Ground) : vert (mise à la terre) · Gray (Dim-) : gris (gradation -) · Purple (Dim+) : violet (gradation +) · LED DRIVER : pilote LED.

RACCORDEMENT

Le pilote universel fonctionne de 120 à 347 V, 50-60 Hz. Les fils de commande 0-10 V doivent être homologués pour **300 V minimum**. Pour la gradation 0-10 V, suivre le schéma.

- Raccorder le fil **noir** du luminaire au fil de PHASE (+) de l'alimentation.
- Raccorder le fil **blanc** du luminaire au fil COMMUN (-) de l'alimentation.
- Raccorder le fil de MISE À LA TERRE du luminaire à la mise à la terre de l'alimentation. **Ne pas** raccorder la mise à la terre du gradateur à la sortie.
- Raccorder le fil **violet** du luminaire au fil de gradation (V+).
- Raccorder le fil **gris** du luminaire au fil de gradation (V-).

COMMUTATEURS DU PILOTE



CCT : 3000K → position **3K** · 4000K → position **4K** (par défaut) · 5000K → position **5K**
FAO : commutateurs **I à IV** (puissance).

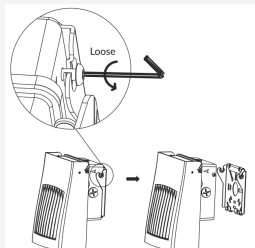
PUISSANCE (FAO)

Produit	Puissance	Commutateur à ON (un seul)
LCWPADJ-30W	15 W	I
LCWPADJ-30W	20 W	II
LCWPADJ-30W	24 W	III
LCWPADJ-30W	30 W (par défaut)	IV
LCWPADJ-75W	40 W	I
LCWPADJ-75W	50 W	II
LCWPADJ-75W	60 W	III
LCWPADJ-75W	75 W (par défaut)	IV

Toute autre combinaison de positions n'est pas valide.

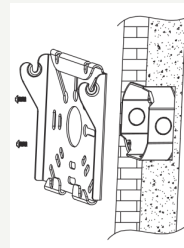
INSTALLATION RAPIDE — COUPER LE COURANT AU DISJONCTEUR PRINCIPAL

- 1 Avec une clé hexagonale de **3/32 po**, dévisser à moitié les 2 vis de retenue latérales jusqu'à ce que la plaque de montage se libère, puis la détacher du luminaire.

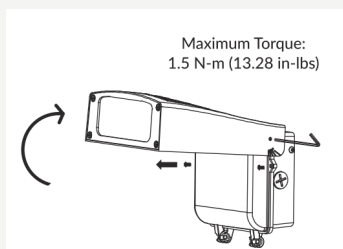


Loose : desserrer.

- 2 Fixer la plaque de montage à la **boîte de jonction** (non fournie) avec des vis de montage (non fournies). Une fois installée, les crochets à vis doivent être tournés vers l'extérieur.

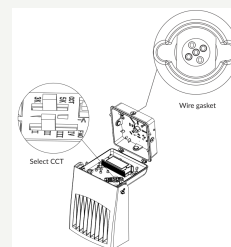


- 3 Avec la clé hexagonale de 3/32 po, desserrer les vis hexagonales latérales et relever la tête du luminaire à 90°. Ouvrir ensuite le boîtier du pilote en dévissant sa partie supérieure.



Couple maximal : 1,5 N-m (13,28 lb-po).

- 4 Sortir les fils d'alimentation (L noir, N blanc), de mise à la terre (G vert) et de gradation (violet et gris, au besoin) en perçant le **joint à 5 trous**. Choisir la température de couleur avec le commutateur coulissant selon le projet.



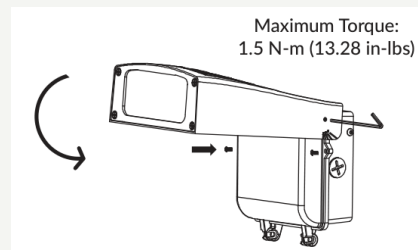
Wire gasket : joint passe-fils · Select CCT : choisir la CCT.

- 5 Accrocher le luminaire aux crochets de montage et vérifier avec le **niveau à bulle** intégré que le luminaire est d'aplomb et de niveau.



Bubble level : niveau à bulle.

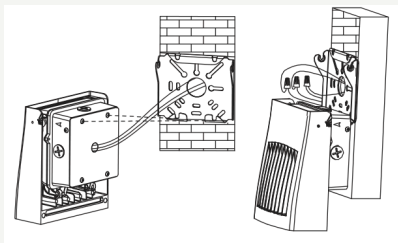
- 6 Refermer le boîtier du pilote en revissant ses vis. Rabaissier la tête du luminaire.



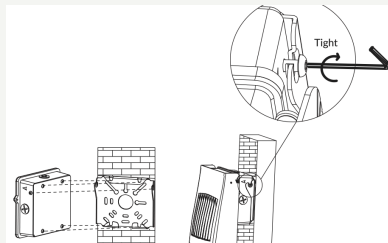
Couple maximal : 1,5 N-m (13,28 lb-po).

INSTALLATION RAPIDE — COUPER LE COURANT AU DISJONCTEUR PRINCIPAL (SUITE)

- 7 Avec les 2 vis d'accrochage arrière du haut, suspendre temporairement le luminaire aux crochets du bas de la plaque de montage pour faire les raccordements en suivant le schéma de câblage, avec des connecteurs électriques. Ranger soigneusement les fils et les connecteurs dans la boîte de jonction.

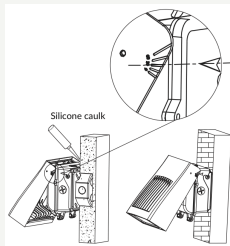


- 8 Soulever et détacher le luminaire. Le placer sur la plaque de montage en engageant toutes les vis d'accrochage (haut, bas et côtés) dans les crochets correspondants (haut avec haut, bas avec bas, côté avec côté). Fixer le luminaire en serrant les 2 vis de retenue latérales.



Tight : serrer.

- 9 Appliquer du **scellant au silicone** sur le pourtour du boîtier du pilote, là où il touche le mur, pour une étanchéité complète. Ajuster enfin l'angle de la tête selon le projet et la bloquer en serrant la vis hexagonale latérale.



Silicone caulk : scellant au silicone.

APRÈS L'INSTALLATION

Une fois l'installation terminée, vérifier les points suivants :

- Le luminaire est solidement fixé au mur.
- Les fils sont bien raccordés avant de mettre sous tension.
- Enfin, mettre sous tension et vérifier que le luminaire fonctionne bien. Sinon, couper le courant et communiquer avec votre détaillant.
- **Le luminaire doit être installé par un électricien qualifié.**

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Attention : s'assurer que le luminaire est assez froid pour être touché. Ne pas nettoyer ni entretenir le luminaire sous tension.

- Nettoyer la lentille et le luminaire avec un nettoyant non abrasif.
- Ne pas laisser les modules LED ni les autres composants électroniques entrer en contact avec de l'eau, des solvants ou d'autres produits chimiques.
- Nettoyer le diffuseur seulement avec de l'eau et un savon doux. Ne pas utiliser de solvant comme l'alcool ou l'eau de Javel.
- Nettoyer les surfaces peintes seulement avec un savon doux, de l'alcool isopropylique ou une solution d'acide acétique.