

# BEST LED-BLV-MV-MW-MK Étanche

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Retirez le luminaire et l'ensemble de montage de la boîte et assurez-vous qu'aucune pièce ne manque en vous référant aux illustrations de ces instructions d'installation.

GÉNÉRAL : Toutes les connexions électriques doivent être conformes aux normes locales du National Electrical Code (N.E.C). L'installation doit être effectuée par un installateur qualifié.

### ⚠ AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE

Pour éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie, le personnel d'installation doit avoir des connaissances électriques professionnelles.

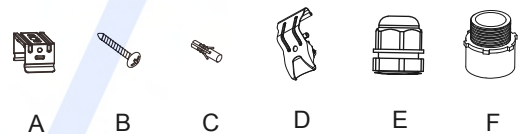
Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à la tension nominale du produit (100-347Vac)

Si le produit est endommagé, ne l'utilisez pas.

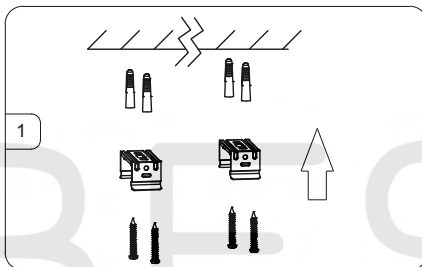
Toutes les connexions de câblage doivent être coiffées avec des connecteurs de fil approuvés par la CEI.

### 🔧 INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

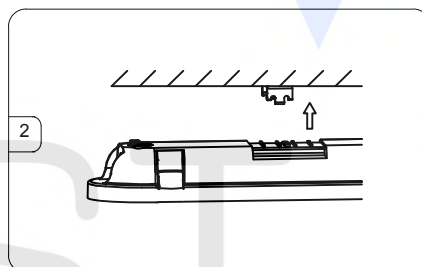
### EMBALLAGE CONTIENS



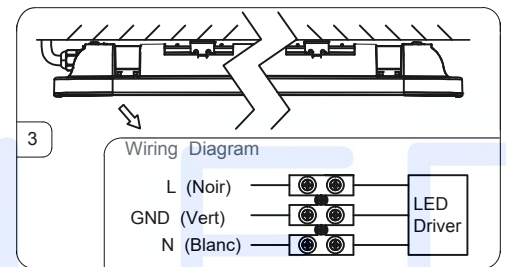
Part	Description	Quantity
A	Mounting Bracket	2
B	Tapered screw	4
C	Plastic Anchors	4
D	Stainless Steel Clips	10
E	Waterproof Cable Gland	1
F	1/2in Conduit Adaptor	1



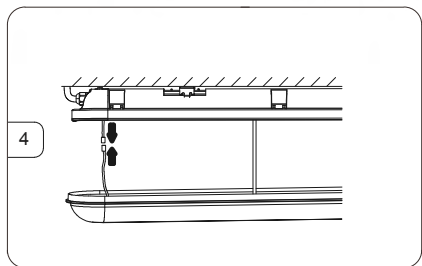
1 : montage du support de montage (A) au plafond à un espacement correct selon la taille.



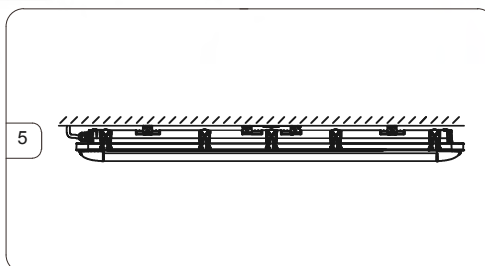
2 : Installez la lampe sur le support de montage fixe.



3 : Installez le connecteur étanche (E) de PG13.5 à l'extrémité de la lampe et connectez le câblage d'alimentation secteur à proximité de la zone d'installation. Câbler dans l'alimentation secteur du luminaire en utilisant la taille de câble appropriée (Câble isolé de type 3 conducteurs recommandé de diamètre 18AWG - 14AWG) via le connecteur d'entrée d'alimentation situé à l'intérieur du luminaire : Phase (L), Neutre (N) et Terre (E).



4 : Connectez la corde de sécurité et connectez les connecteurs DC mâle/femelle, vérifiez que toutes les connexions sont saines et correctement isolées, et remettez le plateau dans le boîtier.



5 : Remontez le diffuseur sur la base et fixez tous les clips connectés.

## ⚠ ATTENTION : Électricien qualifié requis pour l'installation !

### QUESTION 1

Un gradateur de lumière standard fonctionnera-t-il ?

#### RÉPONSE:

Non, ce sont des variateurs 0-10v. Cela signifie que vous les alimentez avec un marche/arrêt de haute tension et une tension de commande séparée que l'on voit beaucoup dans les environnements commerciaux

### QUESTION 2

Pourriez-vous s'il vous plaît fournir le schéma de câblage pour la connexion?

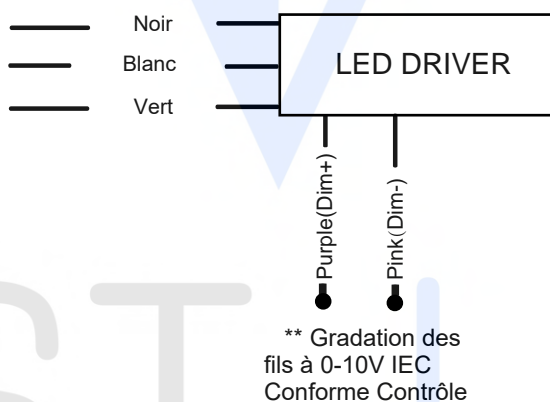
#### RÉPONSE:

Connectez l'alimentation au pilote comme le schéma de câblage ci-dessous :

Noir pour la ligne ;  
Blanc pour Neutre ;  
Vert pour le ground.

Les fils violet et gris servent à brancher un variateur 0-10V. Connectez le fil de gradation violet au fil positif (+) du gradateur ; Connectez le fil de gradation gris au fil négatif (-) du gradateur. (Si vous n'utilisez pas de gradateur 0-10V, sautez-le)

### SCHÉMA DE CÂBLAGE



### QUESTION 3

Puis-je connecter en guirlande la lampe à vapeur ?

#### RÉPONSE:

Ces feux sont connectables jusqu'à 6 unités. Cependant, chaque lumière est livrée avec un seul presse-étoupe étanche, si vous percez un trou à l'autre extrémité de la lumière pour la liaison, vous devrez ajouter vous-même le câble et le presse-étoupe.

### QUESTION 4

Comment câblez-vous le gradateur lorsque vous en avez plusieurs connectés en guirlande ?

#### RÉPONSE:

Les lumières doivent être connectées en série, 18 AWG, cordon d'alimentation à 3 conducteurs (3\*18#). Cependant, les fils de gradation doivent être connectés en parallèle. Fondamentalement, connectez les fils de gradation violets de tous les luminaires ensemble au fil positif (+) du gradateur ; et les fils de gradation gris de tous les luminaires ensemble au fil négatif (-) du gradateur.