



## ⚠ MISE EN GARDE

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)



### LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT

- Pour éviter les risques d'incendie ou de choc électrique, ce produit doit être installé, inspecté et réparé par un électricien qualifié conformément à tous les codes d'électricité nationaux et régionaux.
- Coupez l'alimentation électrique du luminaire pendant l'installation et l'entretien.
- Ne pas utiliser de générateur électrique pour tester ce produit.
- Ne pas installer le luminaire lorsqu'il pleut.
- En cas de fumée ou de feu pendant ou après l'installation, débranchez immédiatement l'alimentation en électricité et avertissez le personnel autorisé.
- Ce produit est conçu pour une utilisation à l'extérieur.

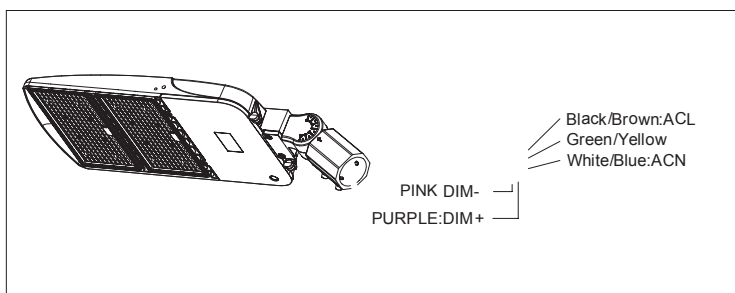
### PARAMÈTRES

Part No.	Tension d'entrée	Fréquence	Puissance	Courant Nominal
FLH5S-100W415-DB	AC 120-347V	50/60Hz	100W	0.916A
FLH5S-150W415-DB			150W	1.375A
FLH5S-200W415-DB			200W	1.833A
FLH5S-240W415-DB			240W	2.2A
FLH5S-300W415-DB			300W	3.3A

### INSTRUCTION

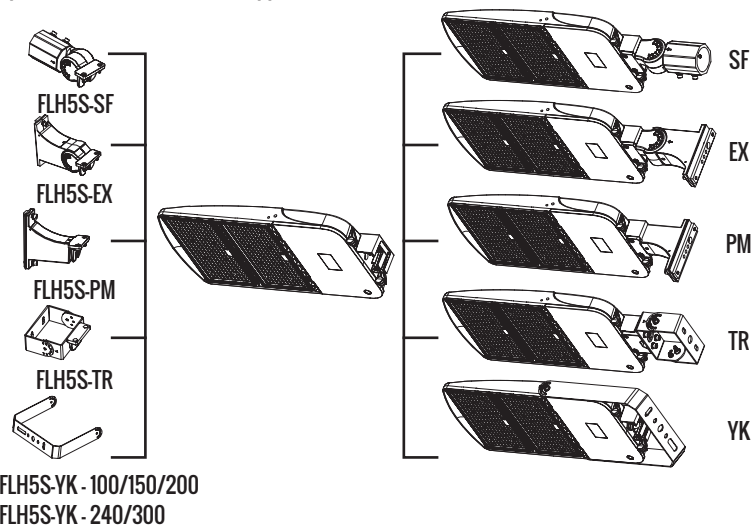
Ce produit offre une gradation de 10 VDC.  
Si la gradation n'est pas nécessaire, veuillez bloquer les fils de gradation lors de l'installation

### SCHÉMA DE CÂBLAGE:



### SUPPORTS DE FIXATION FACULTATIFS

Ce luminaire est offert avec 5 supports facultatifs. La description suivante concerne les projecteurs avec différents supports.



## INSTALLATION POUR FLH5S HAUTE PUISSANCE PROJECTEUR SÉRIES

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS - LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT



### INSTALLATION DU SUPPORT DE FIXATION

Joint D' Articulation Installation FLH5S-SF

1. Démontez le montage à raccord lisse avec une clé.

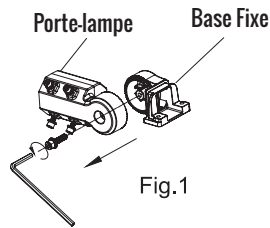


Figure 1

2. Faites passer les fils d'entrée CA du luminaire à travers la base de fixation, puis serrez les vis pour assembler la base de fixation au corps du luminaire.

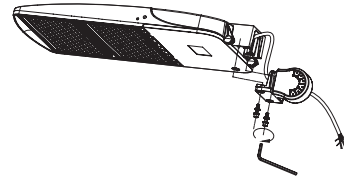


Figure 2

3. Faites passer les fils d'entrée de l'appareil à travers le support de lampe et verrouillez-le.

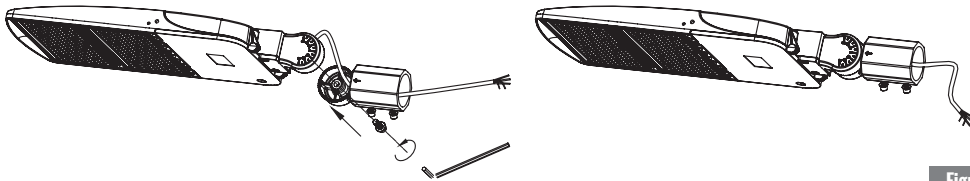


Figure 3

4. Desserrez les 4 boulons de verrouillage du support SF à l'aide d'une clé, comme illustré à la Figure 4

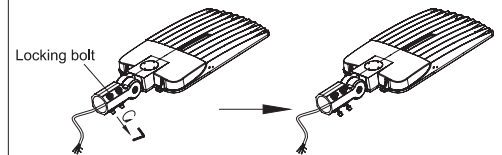


Figure 4

5. Connectez les fils d'entrée CA du luminaire aux fils du poteau avec des connecteurs, L à L (noir), N à N (blanc), PE à PE (vert). Si vous devez connecter les fils de gradation du poteau au luminaire, veuillez également utiliser le connecteur pour brancher « Dim + » (violet) à « Dim + » (violet) « Dim - » (rose) à « Dim - » (rose).

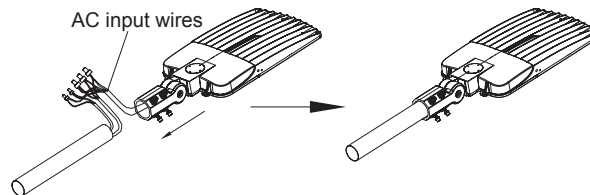


Figure 5

6. Resserrez les 4 boulons de verrouillage, comme illustré à la Figure 6.

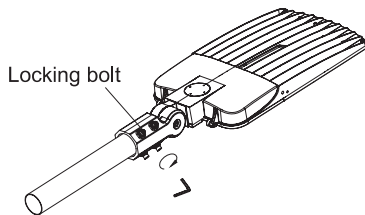


Figure 6

7. Desserrez le boulon de verrouillage du montage à raccord lisse à l'aide d'une clé pour ajuster le luminaire à un angle approprié, plage d'angle réglable de 90°, puis serrez ce boulon de verrouillage.

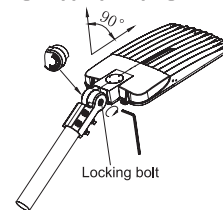


Figure 7

Carré / Rond Poteau Montage avec Joint D' Articulation Une Fonction FLH5S-EX

1. Démontez le support avec une clé, ouvrez le couvercle sur le support de lampe.

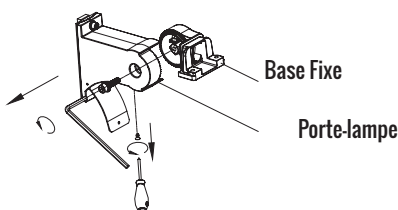


Figure 1

2. Faites passer les fils d'entrée CA du luminaire à travers la base de fixation, puis serrez les vis pour assembler la base de fixation au corps du luminaire.

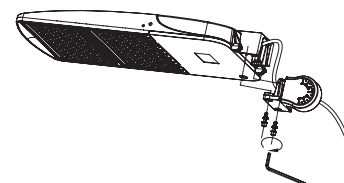


Figure 2

## INSTALLATION POUR FLH5S HAUTE PUISSANCE PROJECTEUR SÉRIES

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS - LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT



3. Faites passer les fils d'entrée de l'appareil à travers le support de lampe et verrouillez-le.

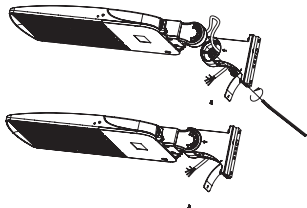


Figure 3

4. Retirez les vis avec un tournevis. Mettez de côté la barre de métal pour une utilisation future. Retirez les vis de fixation pour ouvrir le couvercle de la boîte de connexion. Faites passer les fils d'entrée CA de l'appareil à travers la boîte de connexion, comme illustré à la Figure 4.

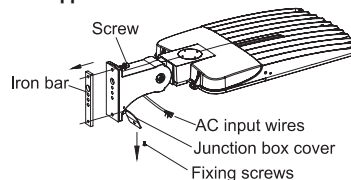


Figure 4

5. Lors de l'installation sur un poteau carré/ronde, alignez les trous du support EX et du poteau. Faites passer les vis de fixation dans les deux trous. Placez la barre de métal à l'intérieur du poteau pour fixer les vis de fixation. ATTENTION : Lors de l'installation sur un poteau rond, retirez le joint en caoutchouc, comme illustré à la Figure 5.

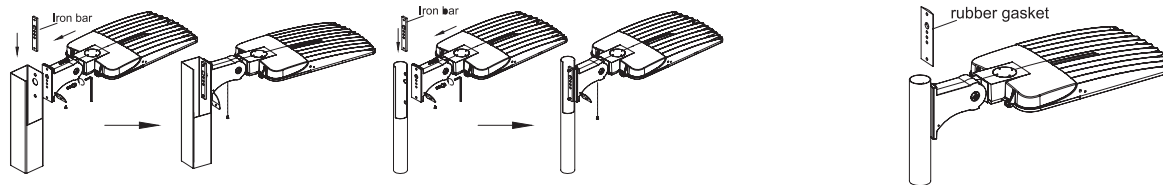


Figure 5

6.1. Faites passer les fils d'entrée CA de l'appareil à travers le poteau. Tirez-les avec les fils du poteau pour la connexion selon la Figure 6.1. Faites passer les fils du poteau dans le support EX. Tirez-les avec le fil CA du luminaire de la boîte de connexion. Connectez les fils d'entrée CA du luminaire aux fils du poteau avec des connecteurs. L à L (noir), N à N (blanc), PE à PE (vert). Si vous devez connecter des fils de gradation du poteau au luminaire, veuillez ajouter des connecteurs pour brancher Dim+ (violet) à Dim+ (violet) Dim- (rose) à Dim- (rose).

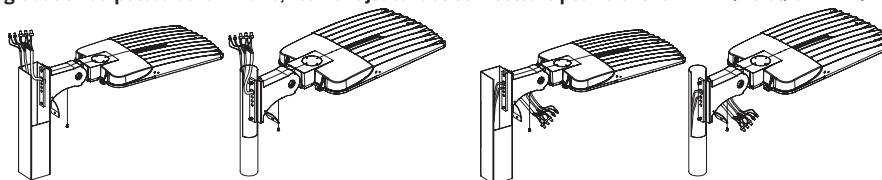


Figure 6.1

7.1. Poussez les fils connectés à l'intérieur du poteau, fermez le couvercle supérieur du poteau, puis fermez le couvercle de la boîte de connexion en serrant les vis de fixation, comme illustré à la Figure 7.1.

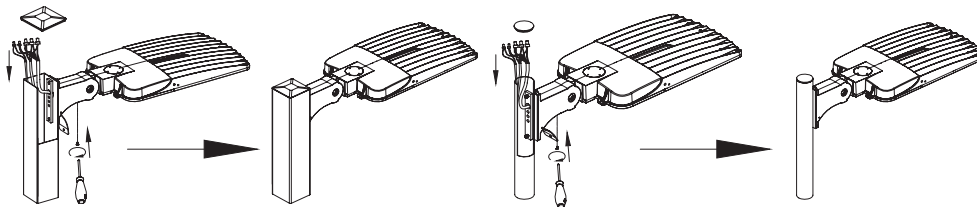


Figure 7.1

7.2. Poussez les fils connectés dans la boîte de connexion du support, fermez le couvercle de la boîte en serrant les vis de fixation, puis fermez le couvercle supérieur du poteau, comme illustré à la Figure 7.2.

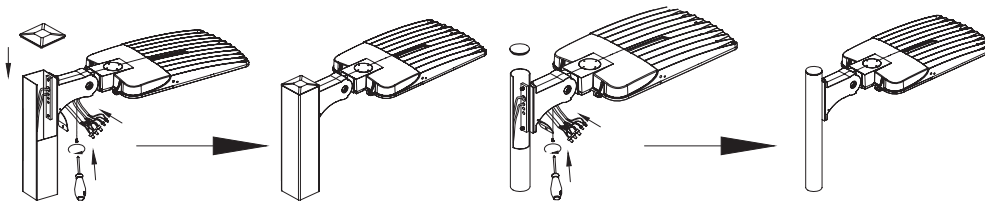
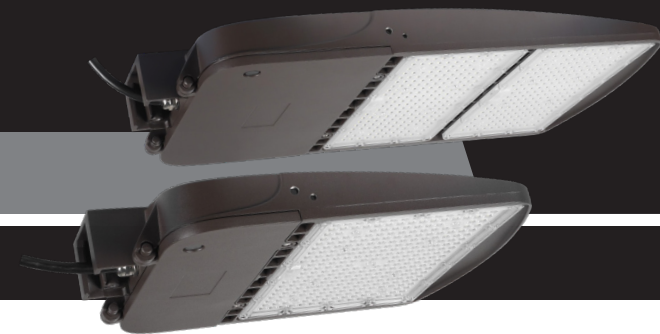


Figure 7.2

## INSTALLATION POUR FLH5S HAUTE PUISSANCE PROJECTEUR SÉRIES

SAVE THESE INSTRUCTIONS - READ ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY



8. Desserrez le boulon de verrouillage à l'aide d'une clé pour ajuster le luminaire à un angle approprié, plage d'angle réglable de 15°, puis serrez ce boulon de verrouillage, comme illustré à la Figure 8.

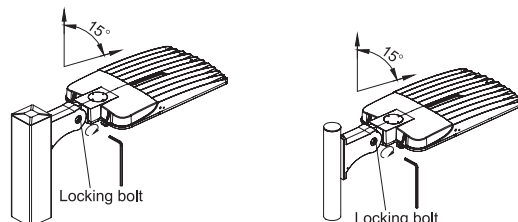


Figure 8

### Carré / Rond Poteau Montage (FLH5S-PM)

1. Desserrez et retirez les vis du support PM. Ouvrez le couvercle de la boîte de connexion. Faites passer les fils d'entrée CA de l'appareil à travers le support PM

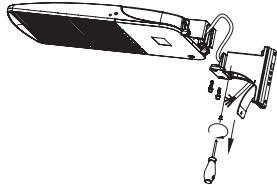


Figure 1

2. Assemblez le support PM au corps du luminaire en serrant les vis de fixation avec une clé.

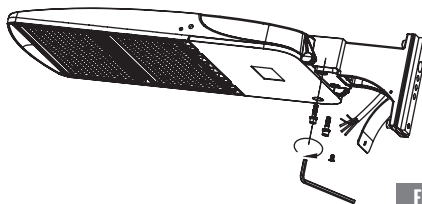


Figure 2

3. Retirez les vis avec un tournevis. Mettez de côté la barre de métal pour une utilisation future. Retirez les vis de fixation pour ouvrir le couvercle de la boîte de connexion. Faites passer les fils d'entrée CA de l'appareil à travers la boîte de connexion, comme illustré à la Figure 4.

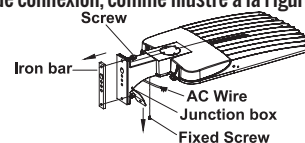


Figure 3

4. Lors de l'installation sur un poteau carré/ronde, alignez les trous du support PM et du poteau. Faites passer les vis de fixation dans les deux trous. Placez la barre de métal à l'intérieur du poteau pour fixer les vis de fixation. ATTENTION : Lors de l'installation sur un poteau rond, retirez le joint en caoutchouc, comme illustré à la Figure 5.

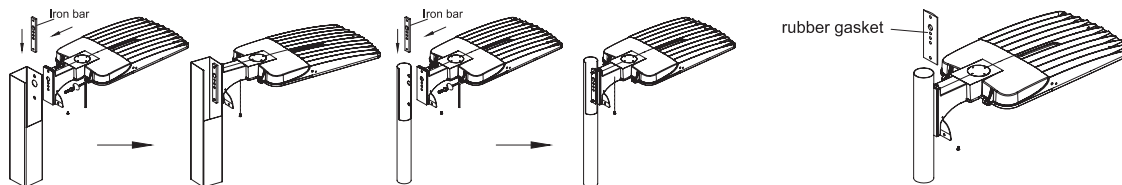


Figure 4

5. Faites passer les fils d'entrée CA de l'appareil à travers le poteau. Tirez-les avec les fils du poteau pour la connexion selon la Figure 5. Faites passer les fils du poteau dans le support PM. Tirez-les avec le fil CA du luminaire de la boîte de connexion. Connectez les fils d'entrée CA du luminaire aux fils du poteau avec des connecteurs. L à L (noir), N à N (blanc), PE à PE (vert). Si vous devez connecter des fils de gradation du poteau au luminaire, veuillez ajouter des connecteurs pour brancher Dim+ (violet) à Dim+ (violet) Dim- (rose) à Dim- (rose).

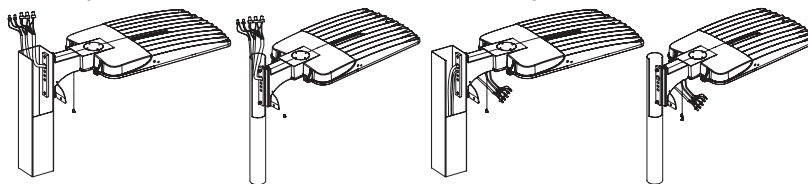


Figure 5

6.1. Poussez les fils connectés à l'intérieur du poteau, fermez le couvercle supérieur du poteau, puis fermez le couvercle de la boîte de connexion en serrant les vis de fixation, comme illustré à la Figure 6.1.

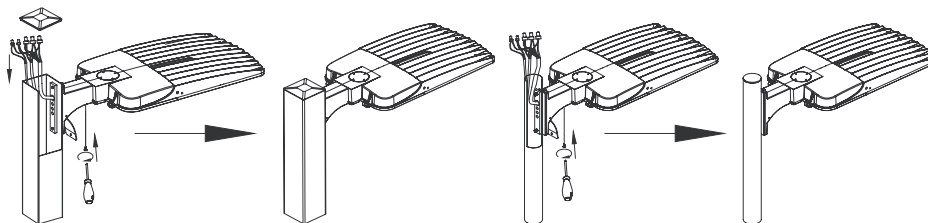


Figure 6.1

## INSTALLATION POUR FLH5S HAUTE PUISSANCE PROJECTEUR SÉRIES

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS - LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT



6.2 Poussez les fils connectés dans la boîte de connexion du support, fermez le couvercle de la boîte en serrant les vis de fixation, puis fermez le couvercle supérieur du poteau, comme illustré à la Figure 6.2.

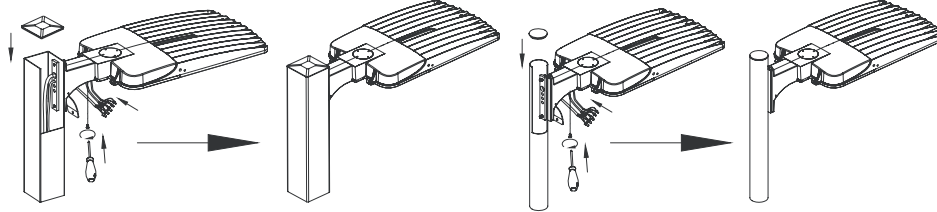


Figure 6.2

### Tourillon (FLH5S-TR)

1. Marquez les emplacements des trous de fixation sur le mur avec le support TR, puis percez le trou de 10 mm de diamètre avec une perceuse électrique.

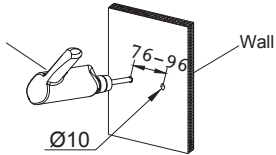


Figure 1

2. Cognez sur les deux boulons d'expansion avec un marteau pour les enfoncer dans le mur.

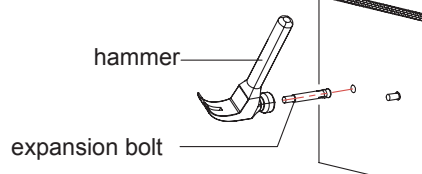


Figure 2

3. Fixez le support TR à la surface de montage en serrant les vis avec une clé - Figure 3.

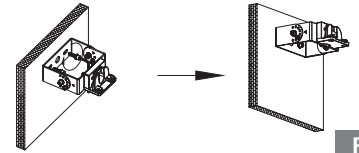


Figure 3

4. Fites passer les fils d'entrée CA de l'appareil à travers le support TR. Fixez ensuite le luminaire au support TR. Serrez les vis de fixation pour le verrouiller au support TR avec une clé.

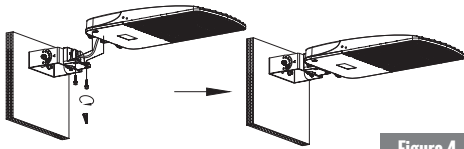


Figure 4

5. Desserrez les vis de réglage de l'angle des deux côtés du support TR. Faites pivoter le luminaire selon l'angle requis. Serrez les 2 vis pour fixer l'angle. Remarque : l'angle d'ajustement se situe entre 0 et 90°. (Figure 5)

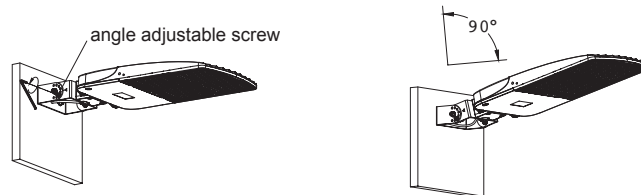


Figure 5

### ÉTRIER (FLH5S-YK)

1. Desserrez les vis des deux côtés du support avec une clé. Ajustez l'angle du support de l'étrier pour qu'il soit parallèle à la surface d'installation. (Figure 1)

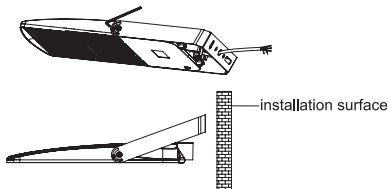


Figure 1

2. Marquez les trous d'installation sur le mur avec le support d'étrier. Percez des trous de 10 mm de diamètre. (Figure 2)

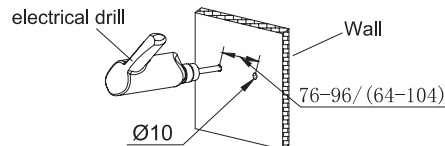


Figure 2

3. Frappez les boulons d'expansion dans chaque trou avec un marteau. (Figure 3)

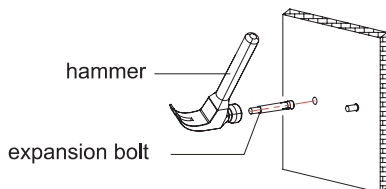


Figure 3

4. Montez le support de l'étrier au mur et serrez toutes les vis pour le fixer au mur. Connectez les fils d'entrée CA du luminaire aux fils de la boîte de connexion avec des connecteurs. L à L (noir), N à N (blanc), PE à PE (vert). Assurez-vous que le joint de la boîte de connexion est étanche. Remarque : l'angle d'ajustement se situe entre 0 et 90°. (Figure 4)

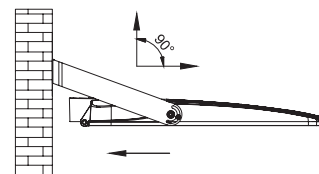


Figure 4

## INSTALLATION POUR FLH5S HAUTE PUISSANCE PROJECTEUR SÉRIES

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS - LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT



### Options:

- FLH5S-SENPIR-U PIR Sensor 120-277V
- FLH5S-SENPIR-3 PIR Sensor 277-480V
- FLH5S-SENPC-U Photocell 120-277V / Socket Base Included
- FLH5S-SENPC-3 Photocell 277-480V / Socket Base Included
- FLH5S-SENMC-U Microwave Sensor 120-277V

### Capteur Infrarouge Passif

1. Ouvrez le couvercle du luminaire (desserrez les 2 vis). (Figure 1)

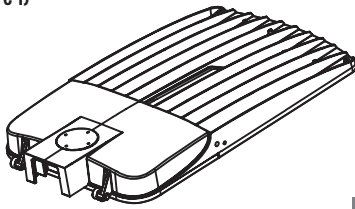


Figure 1

2. Mettez le circuit d'attaque sur le sol. Défoncez la pièce prédécoupée avec un marteau. (Figure 2)

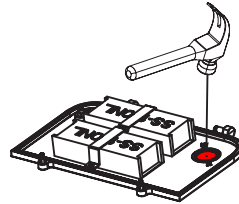


Figure 2

3. Installez le capteur. (Figure 3)

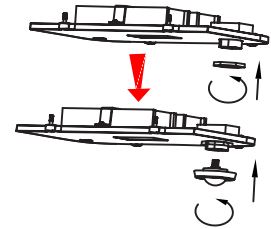


Figure 3

4. Fixez le couvercle du circuit d'attaque au corps du luminaire. (Figure 4) Connectez les fils selon le schéma. (Figure 6)

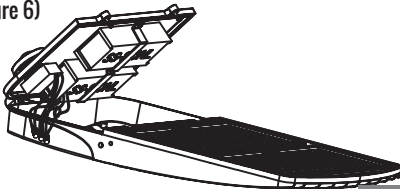


Figure 4

5. Verrouillez les vis du couvercle du circuit d'attaque pour terminer l'installation. (Figure 5)

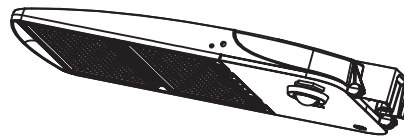


Figure 5

### Schéma de Câblage du Capteur Infrarouge Passif

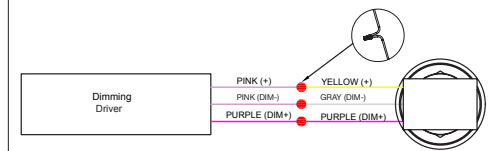


Figure 6

### Capteur à Micro-ondes

1. Ouvrez le couvercle du luminaire (desserrez les 2 vis). (Figure 1)

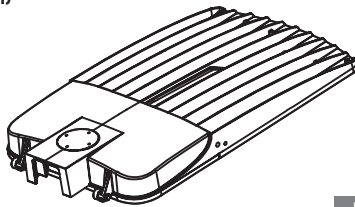


Figure 1

2. Mettez le circuit d'attaque sur le sol. Défoncez la pièce prédécoupée avec un marteau. (Figure 2)

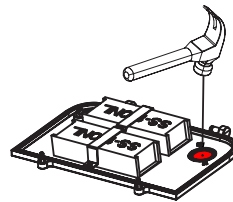


Figure 2

3. Installez le capteur. (Figure 3)

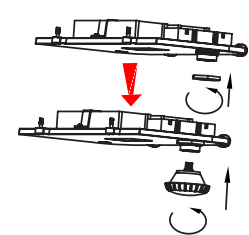


Figure 3

4. Fixez le couvercle du circuit d'attaque au corps du luminaire. (Figure 4) Connectez les fils selon le schéma. (Figure 6)

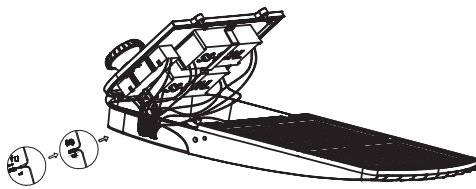


Figure 4

5. Verrouillez les vis du couvercle du circuit d'attaque pour terminer l'installation. (Figure 5)

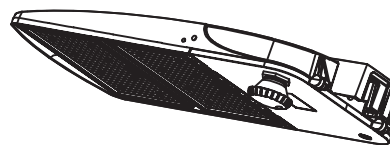


Figure 5

### Schéma de Câblage du Capteur à Micro-ondes

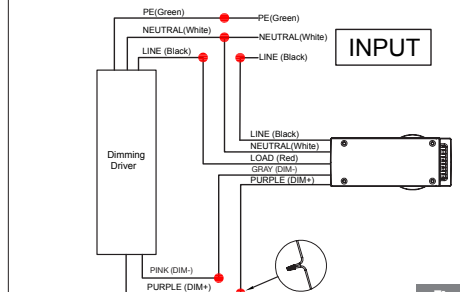


Figure 6

## INSTALLATION POUR FLH5S HAUTE PUISSANCE PROJECTEUR SÉRIES

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS - LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT



### Cellule Photoélectrique

1. Ouvrez le couvercle du luminaire (desserrez les 2 vis). (Figure 1)

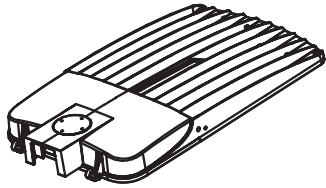


Figure 1

2. Utilisez un marteau pour défoncer la pièce prédécoupée sur la zone spécifiée à l'arrière du luminaire (la cellule photoélectrique pointera vers le haut lorsque le luminaire est installé). (Figure 2)

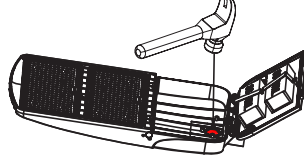


Figure 2

3. Retournez le luminaire. (Figure 3)

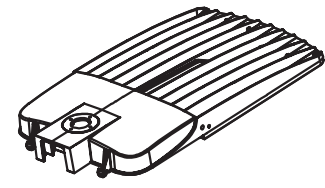


Figure 3

4. Utilisez des vis pour fixer la base de la douille et le joint étanche. (Figure 4) Branchez la cellule photoélectrique selon la Figure 7.

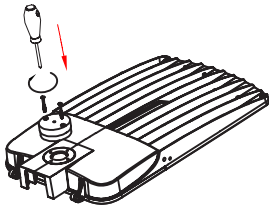


Figure 4

5. Faites tourner la cellule photoélectrique et la fiche de mise en court-circuit pour les installer sur la base de la douille. (Figure 8).

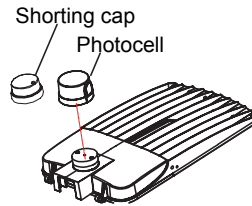


Figure 5

6. Installation terminée. (Figure 9)

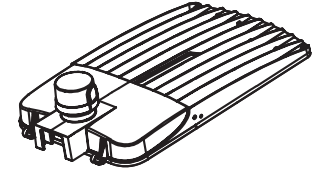


Figure 6

### Schéma de Câblage du Cellule Photoélectrique

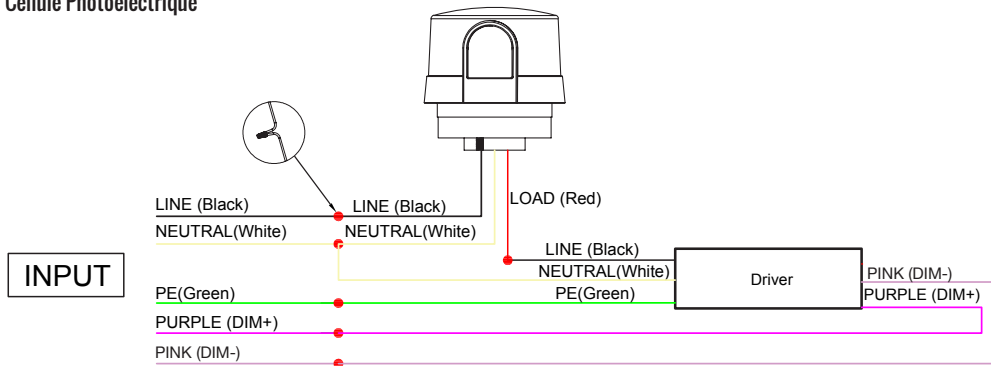


Figure 7

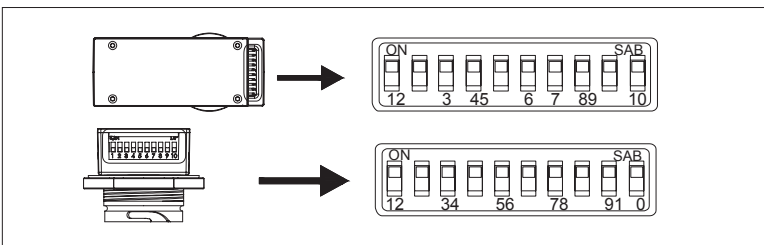


### FLH5S-SENPIR-U, FLH5S-SENPIR-3, FLH5S-SENMU-U

(Veuillez noter que chaque paquet de capteur contient également des instructions complètes sur les commutateurs DIP.)

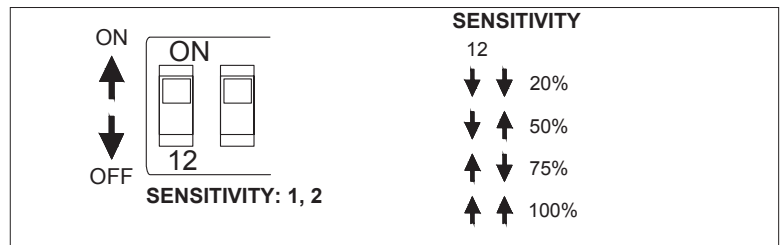
#### RÉGLAGE DES PARAMÈTRES PAR COMMUTATEUR DIP

Consultez l'illustration : 1, 2 règlent la sensibilité; 3, 4 règlent la durée d'allumage; 5, 6 règlent les lux; 7, 8 règlent le niveau d'éclairage; 9, 10 règlent la durée de veille;



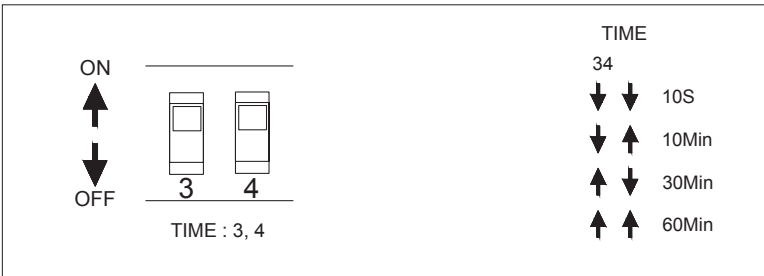
#### Réglage de la portée de détection (sensibilité)

Portée de détection » est le terme utilisé pour décrire le rayon de la zone de détection plus ou moins circulaire produite sur le sol après avoir fixé la lampe à détecteur à une hauteur de 40 po. Mettez le commutateur sur la position ON (MARCHE) ainsi "" mettez le commutateur sur la position OFF (ARRÊT) ainsi "", la position du commutateur et la portée de détection de la table correspondante sont les suivantes :



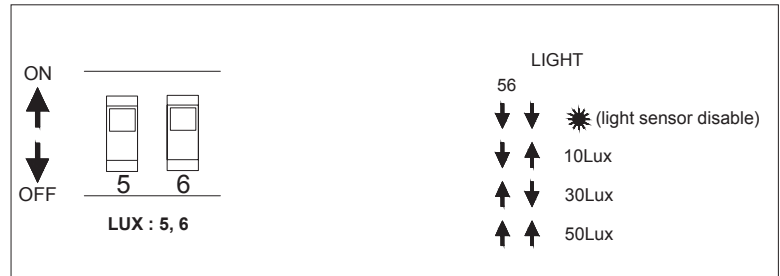
#### Réglage de la durée d'allumage

La lampe peut être réglée afin de rester allumée pendant une durée se situant entre environ 10 secondes et un maximum de 60 minutes. Tout mouvement détecté avant la fin de cette durée redémarre la minuterie. Il est recommandé de sélectionner la durée la plus courte pour l'ajustement de la zone de détection et l'exécution du test de marche. Mettez le commutateur sur la position ON (MARCHE) ainsi "", mettez le commutateur sur la position OFF (ARRÊT) ainsi "". Le tableau suivant présente la position du commutateur et la portée de détection.



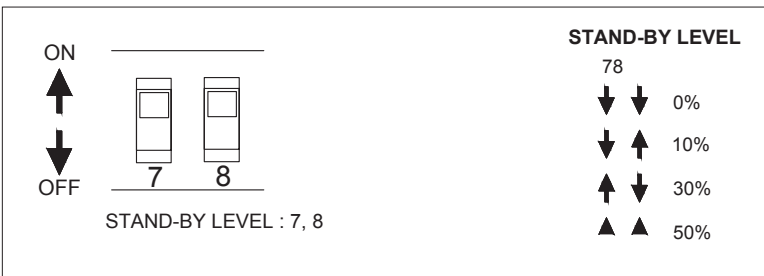
#### Réglage de contrôle de la lumière

Le seuil de réponse lumineuse choisi peut aller d'environ 10 à 50 lux à l'infini. Mettez le commutateur sur la position ON (MARCHE) ainsi "" mettez le commutateur sur la position OFF (ARRÊT) ainsi "". Le tableau suivant présente la position du commutateur et le contrôle de la lumière :



#### Réglage du niveau d'éclairage de veille

Mettez le commutateur sur la position ON (MARCHE) ainsi "", mettez le commutateur sur la position OFF (ARRÊT) ainsi "". Le fichier suivant présente la position du commutateur et la portée de détection :



#### Réglage de la durée de veille

Le fichier suivant présente la position du commutateur et la portée de détection : Le fichier suivant présente la position du commutateur et la détection :

