



INSTALLATION INSTRUCTIONS

VERT: SITE LIGHTING PLATFORM

VRT1 | VRT2

SAFETY PRECAUTION:

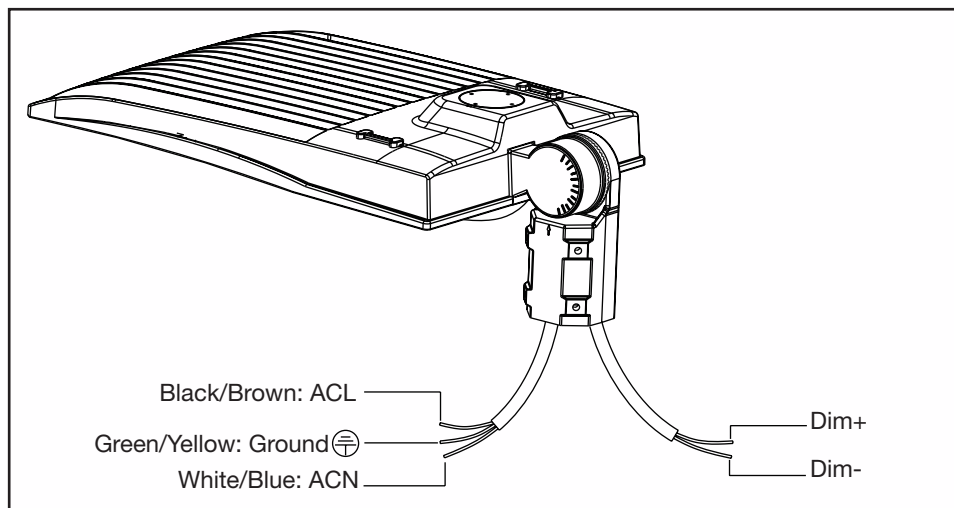
IMPORTANT: READ INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE INSTALLING. KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

- CAUTION: DO NOT USE ELECTRIC GENERATOR TO TEST THE LED FIXTURE.
- CAUTION: TO AVOID ELECTRICAL SHOCK AND DAMAGE, PLEASE DO NOT INSTALL WHEN RAINING.
- WARNING: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK OR RISK OF FIRE, THE INSTALLATION MUST BE COMPLETED BY OPERATOR WITH PROFESSIONAL ELECTRICAL KNOWLEDGE.
- WARNING: PLEASE WEAR GLOVES TO AVOID INJURY DURING INSTALLATION.
- WARNING: DURING OR AFTER INSTALLATION, IF THERE ARE SITUATIONS SUCH AS SMOKE OR FIRE IN THE WIRES OR FIXTURES, PLEASE TURN OFF POWER IMMEDIATELY AND CONTACT A QUALIFIED ELECTRICIAN.
- SUITABLE FOR OUTDOOR USE.
- MIN 75°C (167°F) SUPPLY CONDUCTOR.
- THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

WIRING DIAGRAM:

3 DIFFERENT DIMMING FUNCTIONS ARE AVAILABLE IN THIS LIGHT FIXTURE:

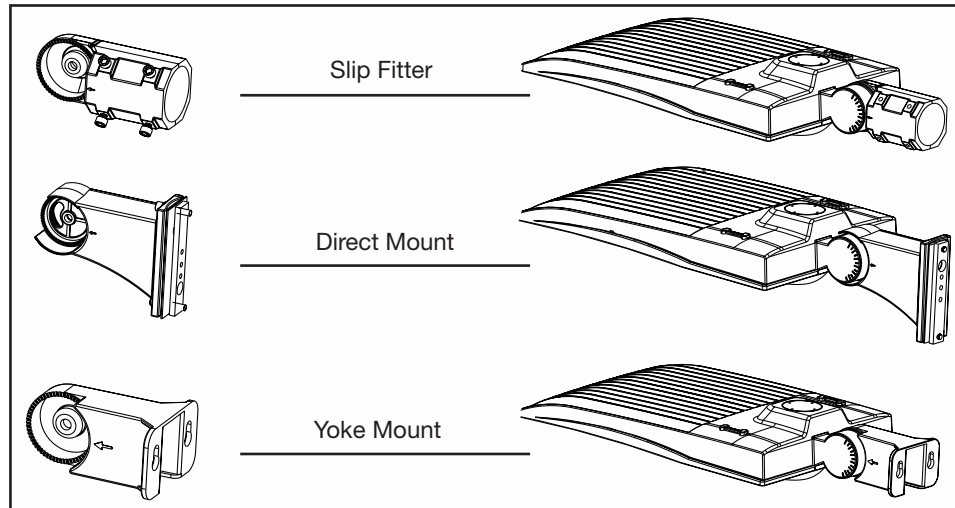
1. Constant current can be achieved by 1-10V DC dimming.
2. PWM signal dimming.
3. Variation of resistance unit dimming.



INSTALLATION:

ALWAYS TURN OFF THE POWER SUPPLY FROM MAIN CIRCUIT BREAKER FIRST!

MOUNTING BRACKET OPTIONS

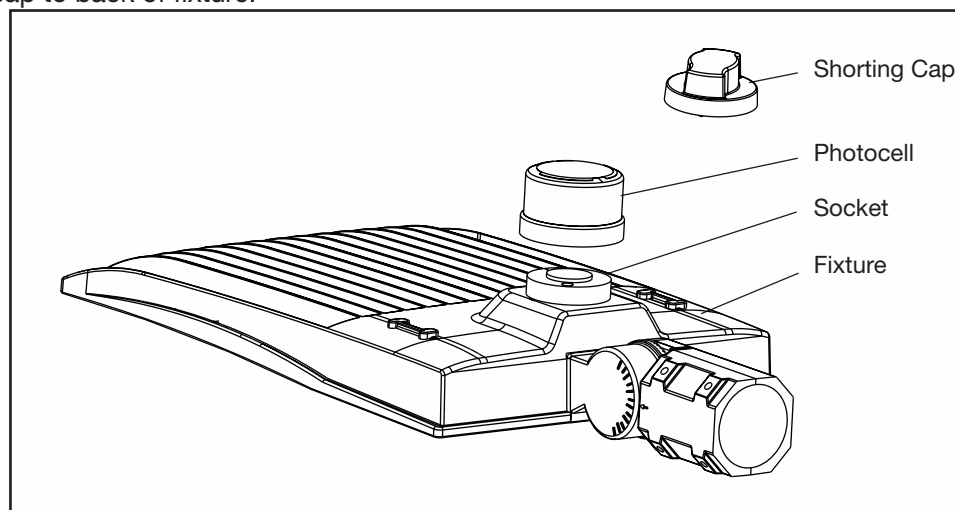


BOLT TORQUE SPEC

TABLE 1	Bolts	Nm	Ft-lbs
Slip Fitter	M8	7.8 Nm	5.8 Ft-lbs
	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs
Direct Mount	M4	1 Nm	0.7 Ft-lbs
	M8	7.8 Nm	5.8 Ft-lbs
	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs
Yoke Mount	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs

(OPTIONAL) PHOTOCELL INSTALLATION

When the photocell function is required, please install on the back of the fixture. If no photocell is to be used, please install a shorting cap to back of fixture.



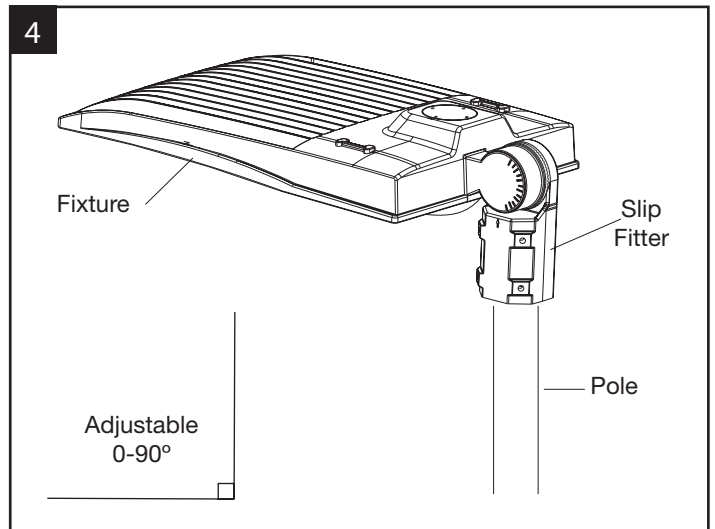
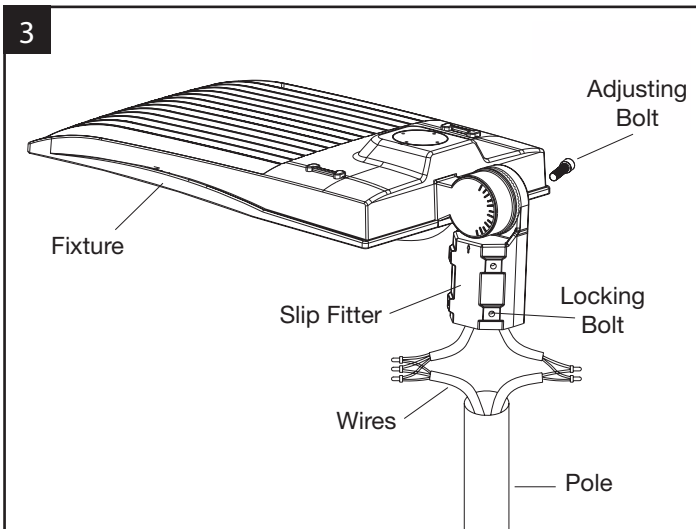
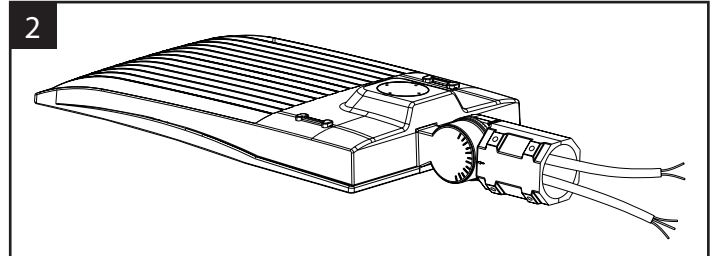
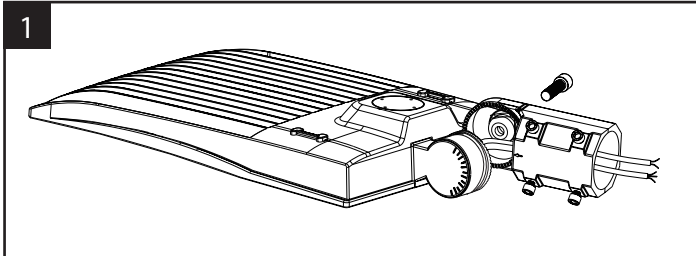
INSTALLATION (continued):

SLIP FITTER INSTALLATION

Please refer to Table 1 for torque spec on all bolts/screws.

Note: Adjustable angle is 0-90°

1. Remove the bracket mounting screws on the fixture and run the wires through the bracket. **(Fig. 1)**
2. Install the bracket on the fixture and tighten the bolt to spec. **(Fig. 2)**
3. Loosen the bolts on the bracket, connect the wires correctly, and pull the wires into the pole. **(Fig. 3)**
4. Place the bracket over the pole and tighten the bolts to spec **(Fig. 4)**



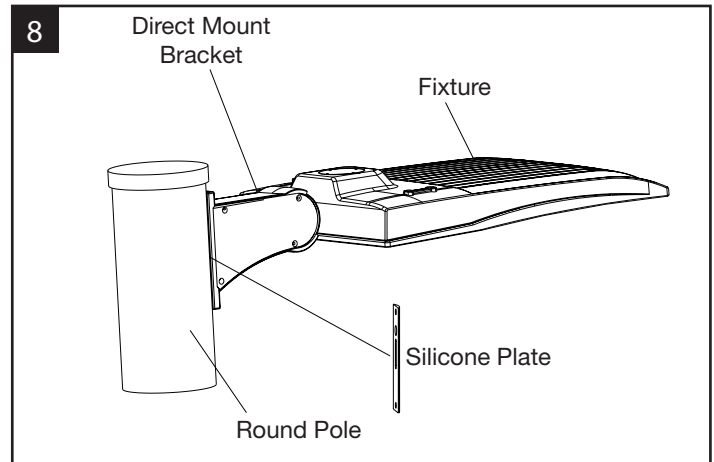
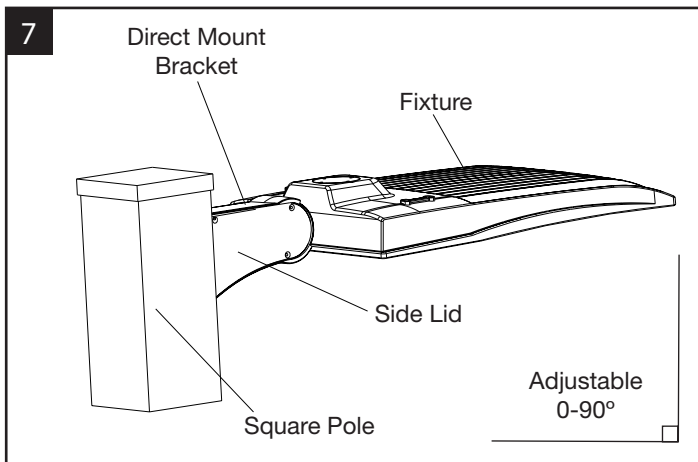
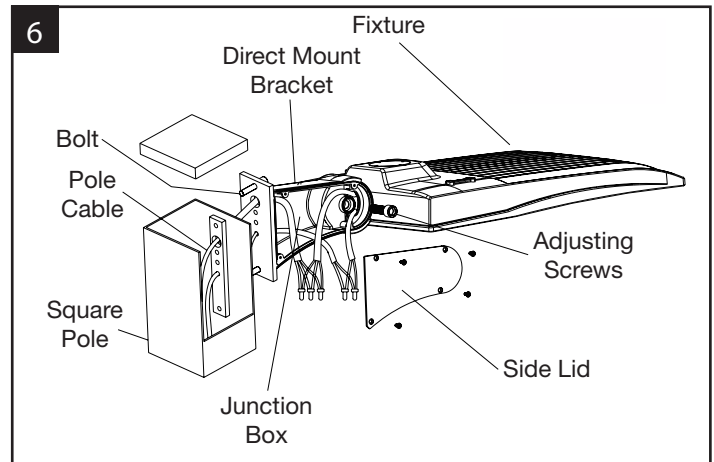
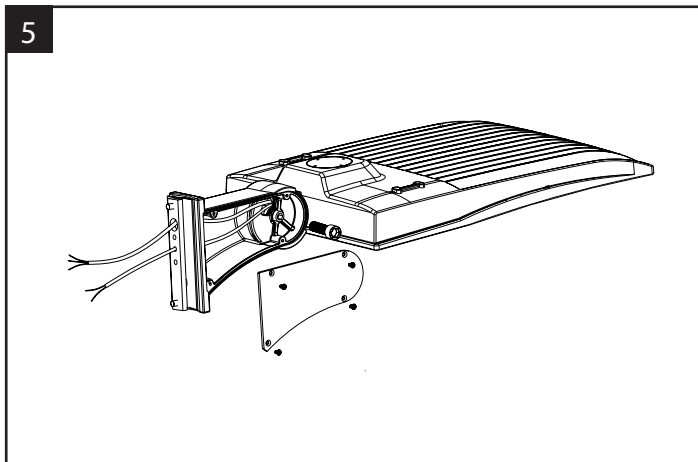
INSTALLATION (continued):

DIRECT MOUNT INSTALLATION

Please refer to Table 1 for torque spec on all bolts/screws.

Note: Adjustable angle is 0-90°

1. Remove the bracket mounting screws on the fixture, open the side lid of the bracket. **(Fig. 5)**
2. Attach the direct mount bracket to square pole with bolts and tighten to spec, pull wire through bracket and into the junction box, then connect the wires. **(Fig. 6)** If installing to a round pole, please remember to remove the silicone plate. **(Fig. 8)**
3. Attach fixture to the mounting bracket, tightening bolts to spec and secure side lid. **(Fig. 7)**



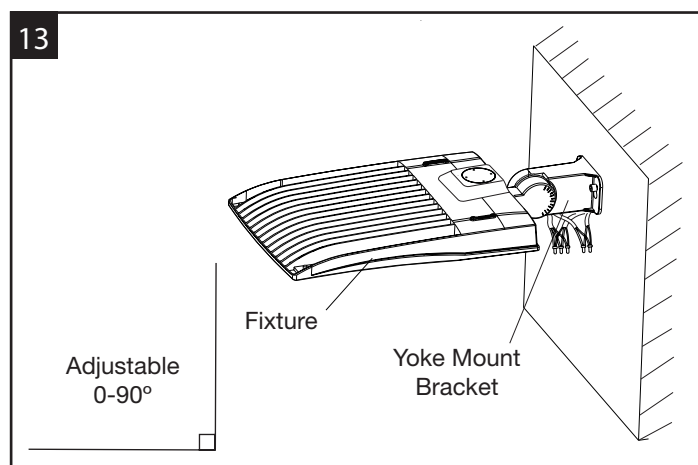
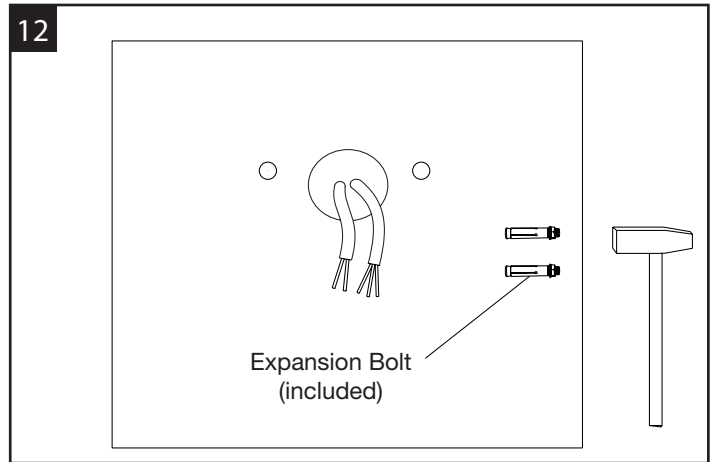
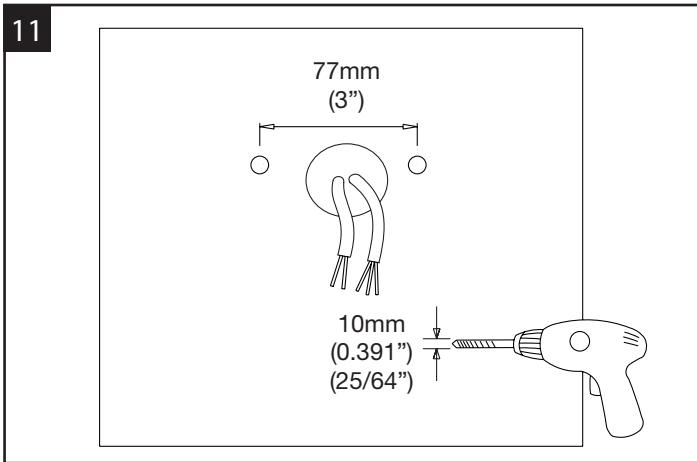
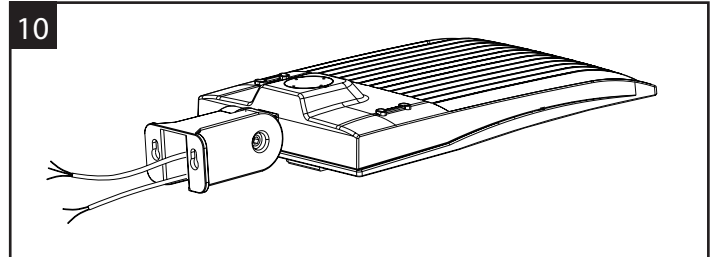
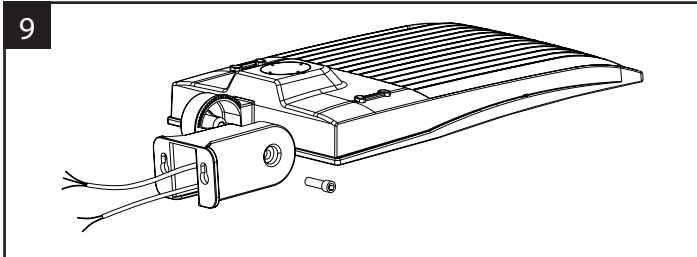
INSTALLATION (continued):

YOKE MOUNT INSTALLATION

Please refer to Table 1 for torque spec on all bolts/screws.

Note: Adjustable angle is 0-90°

1. Remove the bracket mounting screws on the fixture and run the wires through the bracket. **(Fig. 9)**
2. Install the bracket on the fixture. **(Fig. 10)**
3. Drill holes on the mounting surface as shown. **(Fig. 11)**
4. Secure expansion bolts into the wall. **(Fig. 12)**
5. Connect the fixture to the bracket and tighten the bolts to spec; connect the wires properly and put them into the junction box. **(Fig. 13)**





INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

VERT: PLATAFORMA DE ILUMINACIÓN DEL SITIO

VRT1 | VRT2

PRECAUCIÓN DE SEGURIDAD:

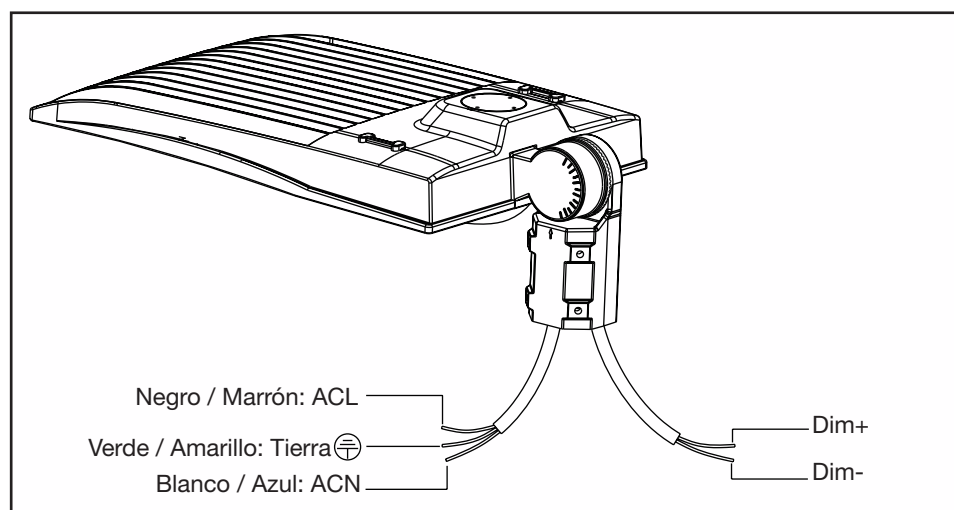
IMPORTANTE: LEA LAS INSTALACIONES CUIDADOSAMENTE ANTES DE INSTALAR. CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA.

- PRECAUCIÓN: NO USE EL GENERADOR ELÉCTRICO PARA PROBAR EL ARTEFACTO LED.
- PRECAUCIÓN: PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS Y DAÑOS, NO LA INSTALAR CUANDO LLORA.
- ADVERTENCIA: PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS O RIESGO DE INCENDIO, LA INSTALACIÓN DEBE SER COMPLETADA POR EL OPERADOR CON CONOCIMIENTO ELÉCTRICO PROFESIONAL.
- ADVERTENCIA: POR FAVOR USE GUANTES PARA EVITAR LESIONES DURANTE LA INSTALACIÓN.
- ADVERTENCIA: DURANTE O DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN, SI HAY SITUACIONES TALES COMO HUMO O INCENDIO EN LOS ALAMBRES O ACCESORIOS, APAGUE LA POTENCIA INMEDIATAMENTE Y PÓNGASE EN CONTACTO CON UN ELECTRICISTA CUALIFICADO.
- CONVENIENTE PARA USO AL AIRE LIBRE.
- MIN 75 ° C (167 ° F) CONDUCTOR DE SUMINISTRO.
- ESTE PRODUCTO DEBE SER INSTALADO DE ACUERDO CON EL CÓDIGO DE INSTALACIÓN APLICABLE POR UNA PERSONA FAMILIARIZADA CON LA CONSTRUCCIÓN Y LA OPERACIÓN DEL PRODUCTO Y LOS PELIGROS IMPLICADOS.

DIAGRAMA DE CABLEADO:

3 DIFERENTES FUNCIONES DE REGULACIÓN ESTÁN DISPONIBLES EN ESTE ACCESORIO DE LUZ:

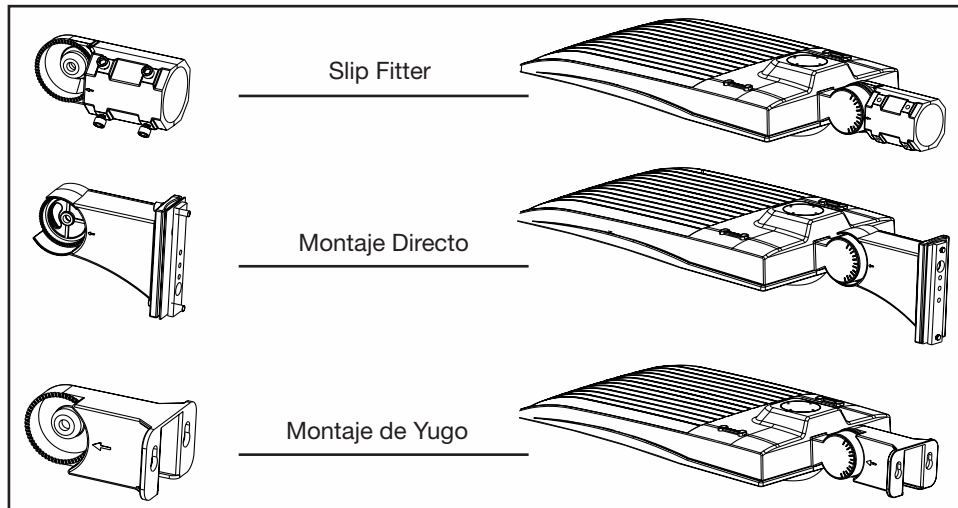
1. La corriente constante puede lograrse con un atenuador de 1-10V CC.
2. Atenuación de señal PWM.
3. Variación de la atenuación de la unidad de resistencia.



INSTALACIÓN:

¡SIEMPRE APAGUE PRIMERO LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DEL INTERRUPTOR DE CIRCUITO PRINCIPAL!

OPCIONES DE SOPORTE DE MONTAJE

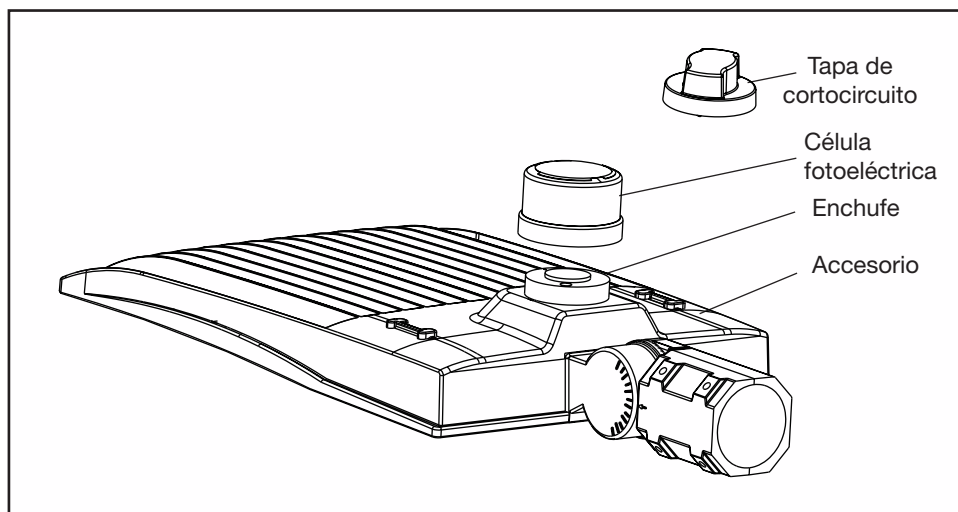


ESPECIFICACIÓN TORQUE DE PERNO

TABLA 1	Pernos	Nm	Ft-lbs
Slip Fitter	M8	7.8 Nm	5.8 Ft-lbs
	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs
Montaje Directo	M4	1 Nm	0.7 Ft-lbs
	M8	7.8 Nm	5.8 Ft-lbs
	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs
Montaje de Yugo	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs

(OPCIONAL) INSTALACIÓN DE FOTOCÉLULAS

Cuando se requiere la función de fotocélula, instálela en la parte posterior del dispositivo. Si no se va a utilizar una fotocélula, instale una tapa de cortocircuito en la parte posterior del dispositivo.



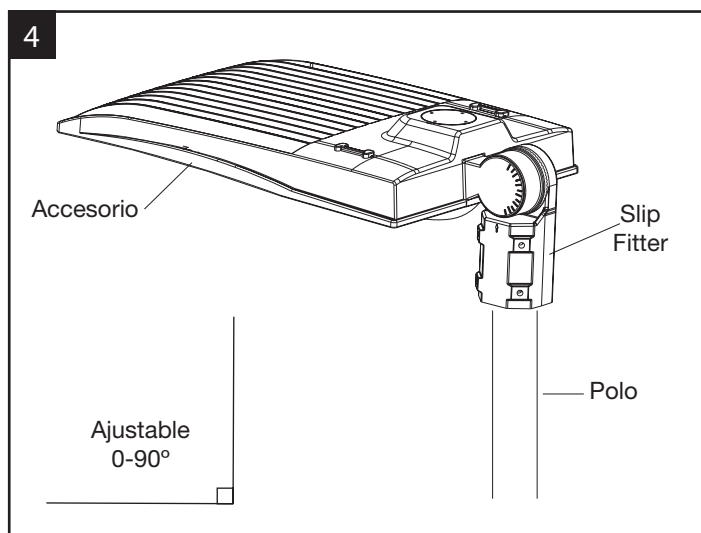
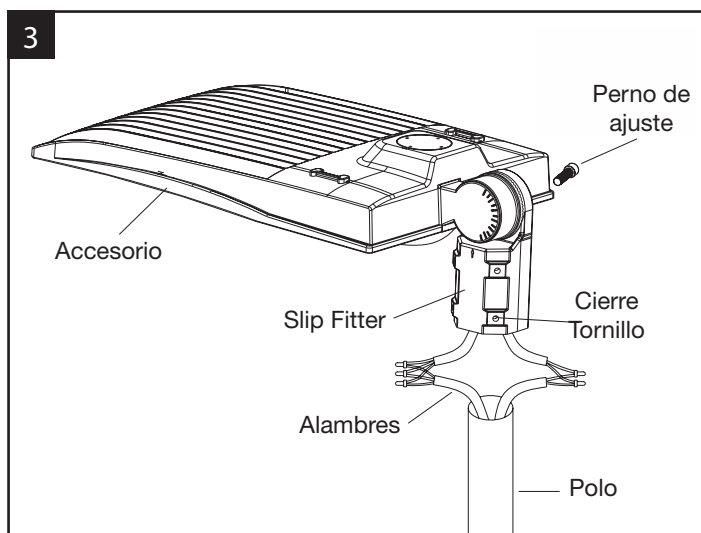
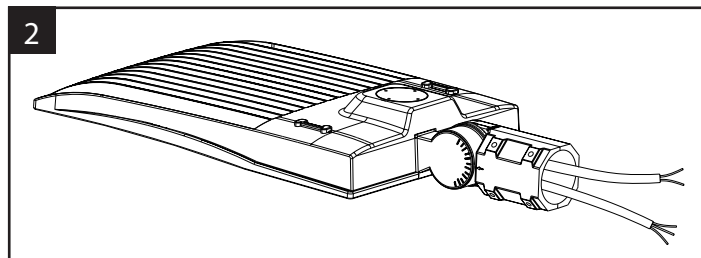
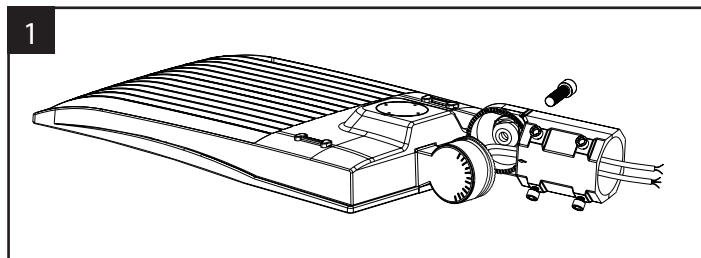
INSTALACIÓN (continuación):

INSTALACIÓN DE DESLIZADOR

Consulte la tabla 1 para conocer las especificaciones de par en todos los pernos/tornillos.

Nota: el ángulo ajustable es 0-90°

1. Retire los tornillos de montaje del soporte en el dispositivo y pase los cables por el soporte. **(Figura 1)**
2. Instale el soporte en el accesorio y apriete el perno a la especificación. **(Fig. 2)**
3. Afloje los pernos en el soporte, conecte los cables correctamente y tire de los cables hacia el poste. **(Fig. 3)**
4. Coloque el soporte sobre el poste y apriete los pernos según las especificaciones **(Fig. 4)**



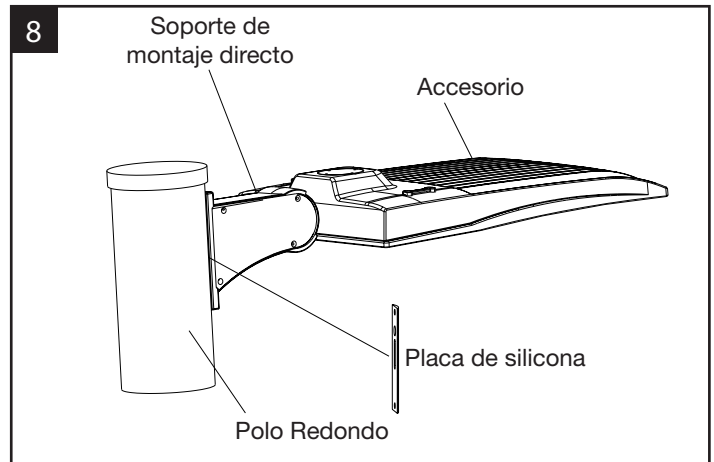
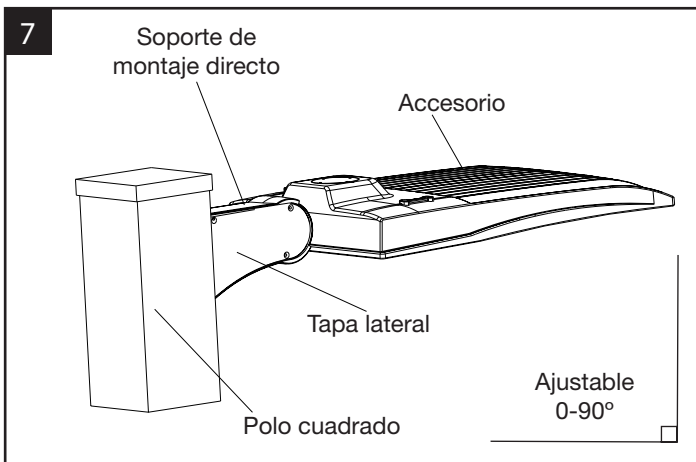
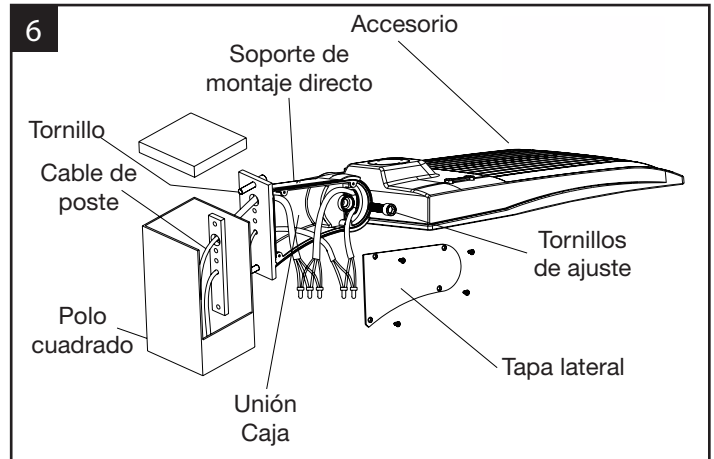
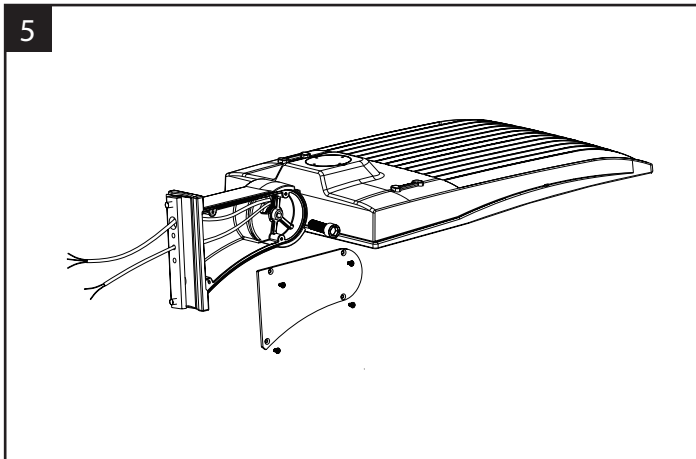
INSTALACIÓN (continuación):

INSTALACIÓN DE MONTAJE DIRECTO

Consulte la tabla 1 para conocer las especificaciones de par en todos los pernos/tornillos.

Nota: El ángulo ajustable es 0-90°

1. Retire los tornillos de montaje del soporte en el accesorio, abra la tapa lateral del soporte. **(Fig. 5)**
2. Fije el soporte de montaje directo al poste cuadrado con pernos y apriételo a la especificación, tire del cable a través del soporte y dentro de la caja de conexiones, luego conecte los cables. **(Fig. 6)** Si se instala en un poste redondo, recuerde retirar la placa de silicona. **(Fig. 8)**
3. Fije el accesorio al soporte de montaje y asegure la tapa lateral. **(Fig. 7)**



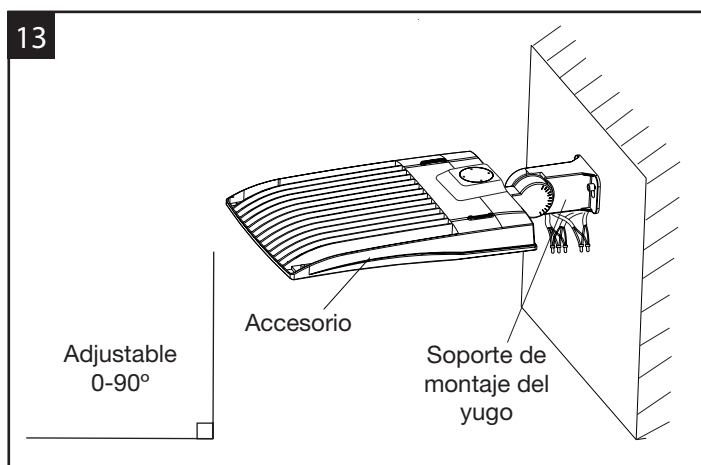
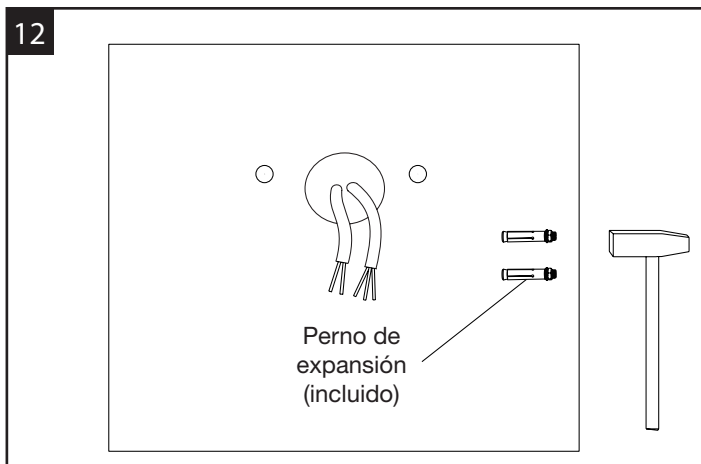
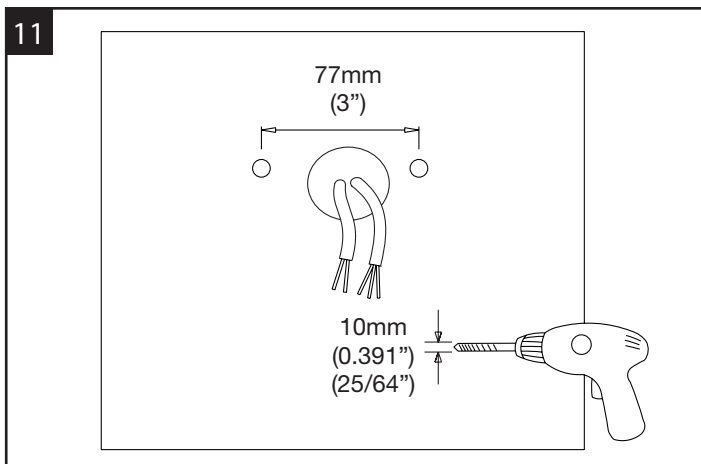
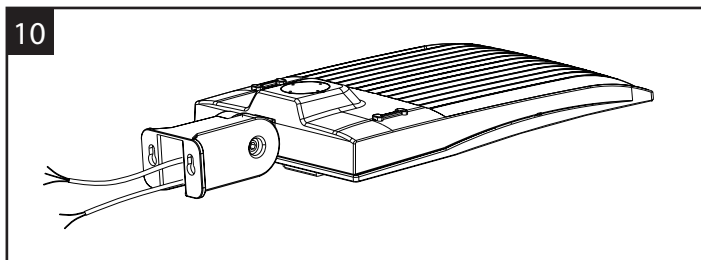
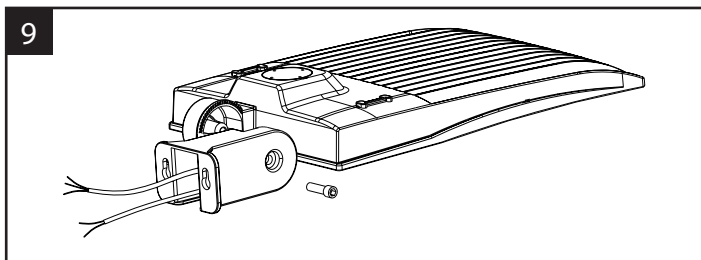
INSTALACIÓN (continuación):

MONTAJE DEL YUGO

Consulte la tabla 1 para conocer las especificaciones de par en todos los pernos/tornillos.

Nota: El ángulo ajustable es 0-90°

1. Retire los tornillos de montaje del soporte en el dispositivo y pase los cables por el soporte. **(Fig. 9)**
2. Instale el soporte en el accesorio. **(Fig. 10)**
3. Taladre orificios en la superficie de montaje como se muestra. **(Fig. 11)**
4. Asegure los pernos de expansión en la pared. **(Fig. 12)**
5. Conecte el accesorio al soporte y apriete los tornillos; Conecte los cables correctamente y colóquelos en la caja de conexiones. **(Fig. 13)**





INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

VERT: PLATEFORME D'ÉCLAIRAGE DE SITE

VRT1 | VRT2

MESURE DE SÉCURITÉ:

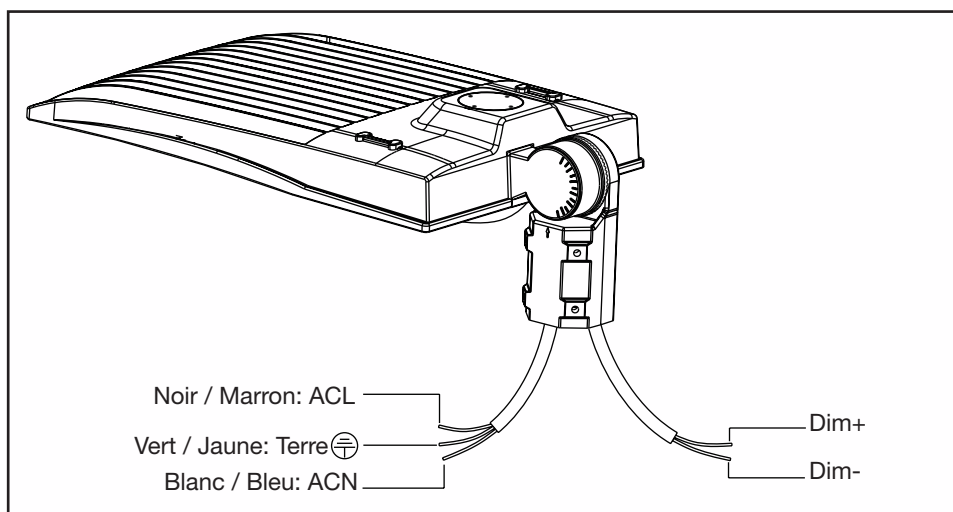
IMPORTANT: LISEZ ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS AVANT D'INSTALLER. CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE FUTURE.

- ATTENTION: N'UTILISEZ PAS DE GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE POUR TESTER L'APPAREIL.
- ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOCS ÉLECTRIQUES ET LES DOMMAGES, NE PAS INSTALLER LORS DE LA PLUIE.
- AVERTISSEMENT: POUR ÉVITER LES CHOCS ÉLECTRIQUES OU LES RISQUES D'INCENDIE, L'INSTALLATION DOIT ÊTRE COMPLÉTÉE PAR L'OPÉRATEUR AVEC DES CONNAISSANCES ÉLECTRIQUES PROFESSIONNELLES.
- AVERTISSEMENT: VEUILLEZ PORTER DES GANTS POUR ÉVITER LES BLESSURES PENDANT L'INSTALLATION.
- AVERTISSEMENT: PENDANT OU APRÈS L'INSTALLATION, SI IL Y A DES SITUATIONS TELLES QU'UNE FUMÉE OU UN INCENDIE DANS LES FILS OU LES FIXTURES, VEUILLEZ COUPER L'ALIMENTATION IMMÉDIATEMENT ET CONTACTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.
- ADAPTÉ POUR L'UTILISATION EXTÉRIEURE.
- CONDUCTEUR D'ALIMENTATION MIN 75 ° C (167 ° F).
- CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AU CODE D'INSTALLATION APPLICABLE PAR UNE PERSONNE FAMILIALE AVEC LA CONSTRUCTION ET L'EXPLOITATION DU PRODUIT ET LES DANGERS IMPLIQUÉS.

WIRING DIAGRAM:

3 FONCTIONS DE GRADATION DIFFÉRENTES SONT DISPONIBLES DANS CE LUMINAIRE:

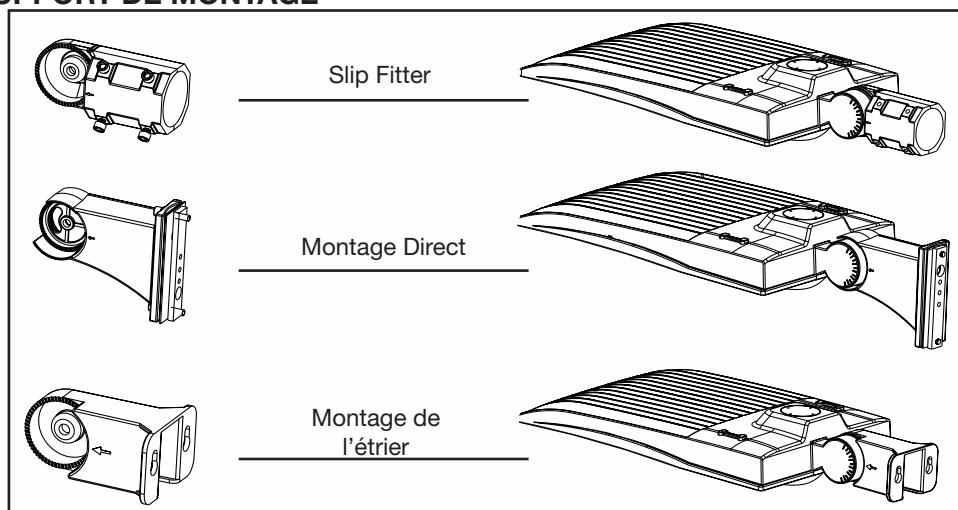
1. Un courant constant peut être atteint par une gradation de 1 à 10 V CC.
2. Gradation du signal PWM.
3. Variation de la gradation de l'unité de résistance.



INSTALLATION:

TOUJOURS COUPER L'ALIMENTATION DU DISJONCTEUR PRINCIPAL EN PREMIER!

OPTIONS DE SUPPORT DE MONTAGE

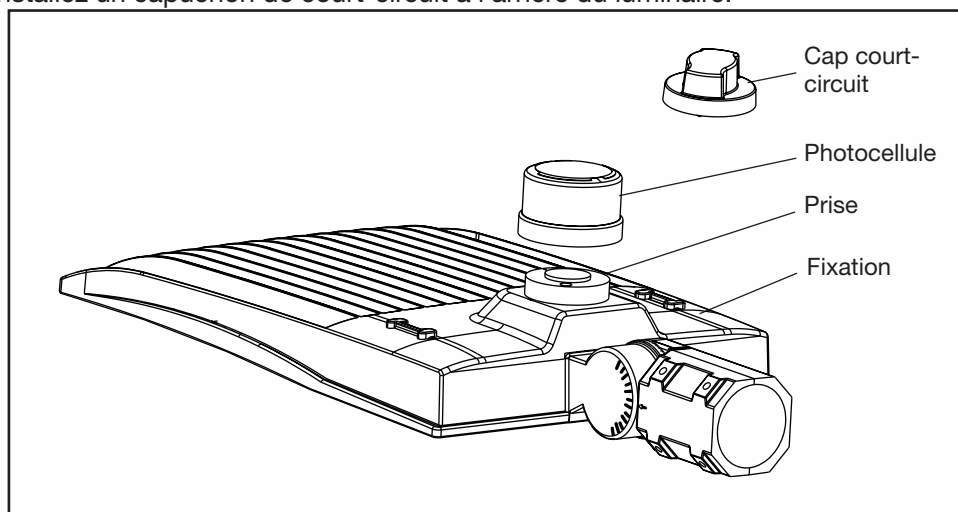


BOULON TORQUE SPEC

TABEAU 1	Boulons	Nm	Ft-lbs
Slip Fitter	M8	7.8 Nm	5.8 Ft-lbs
	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs
Montage Direct	M4	1 Nm	0.7 Ft-lbs
	M8	7.8 Nm	5.8 Ft-lbs
	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs
Montage de l'étrier	M10	14.7 Nm	10.8 Ft-lbs

(FACULTATIF) INSTALLATION DE PHOTOCELLULES

Lorsque la fonction de photocellule est requise, veuillez l'installer à l'arrière de l'appareil. Si aucune photocellule ne doit être utilisée, installez un capuchon de court-circuit à l'arrière du luminaire.



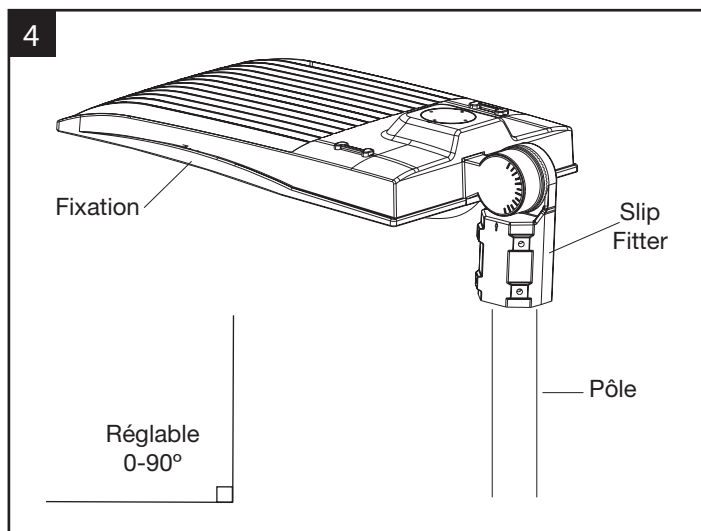
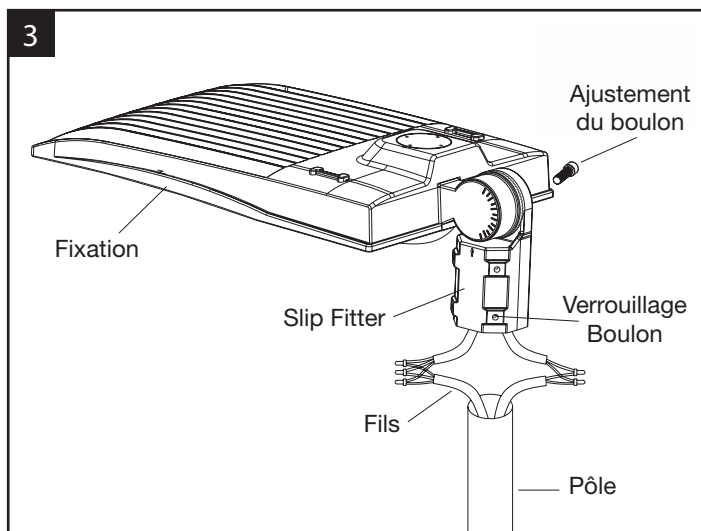
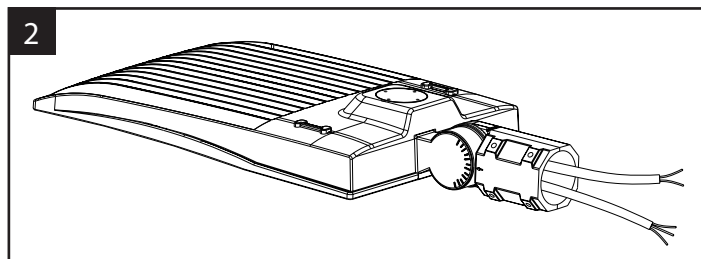
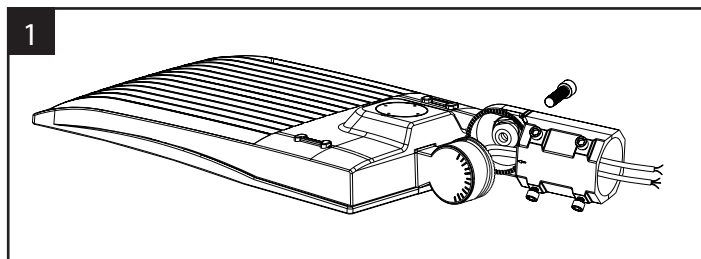
INSTALLATION (suite):

INSTALLATION DE GLISSEUR

Veillez vous référer au Tableau 1 pour la spécification de couple sur tous les boulons/vis.

Note: L'angle réglable est 0-90°

1. Retirez les vis de fixation du support sur le luminaire et faites passer les fils dans le support. **(Fig. 1)**
2. Installez le support sur le luminaire et serrez le boulon selon les spécifications. **(Fig. 2)**
3. Desserrez les boulons sur le support, connectez les fils correctement, et tirez les fils dans le poteau. **(Fig. 3)**
4. Placez le support sur le poteau et serrez les boulons selon les spécifications **(Fig. 4)**



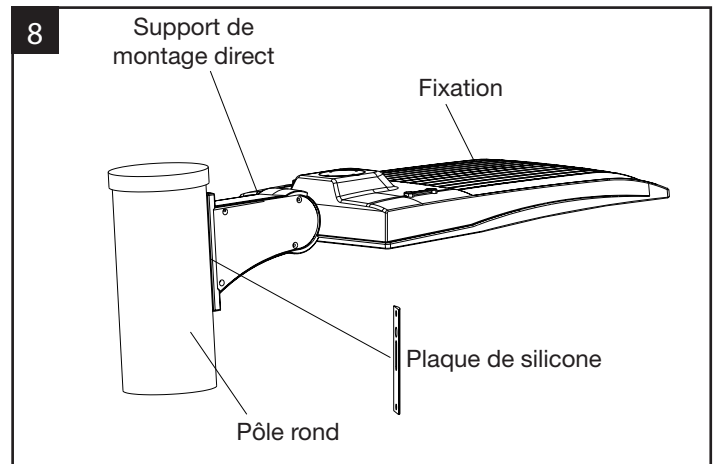
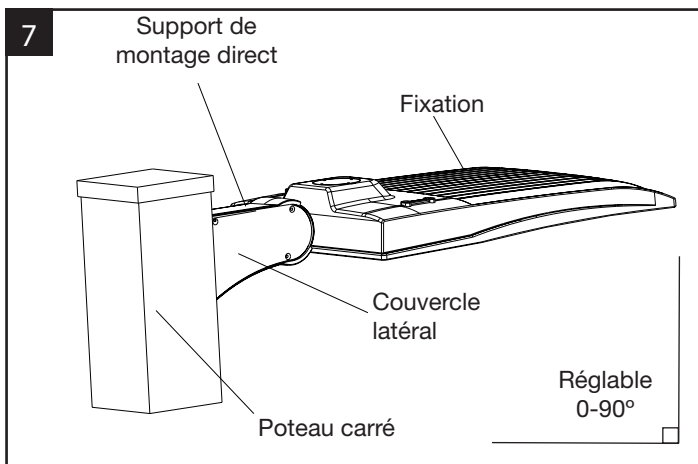
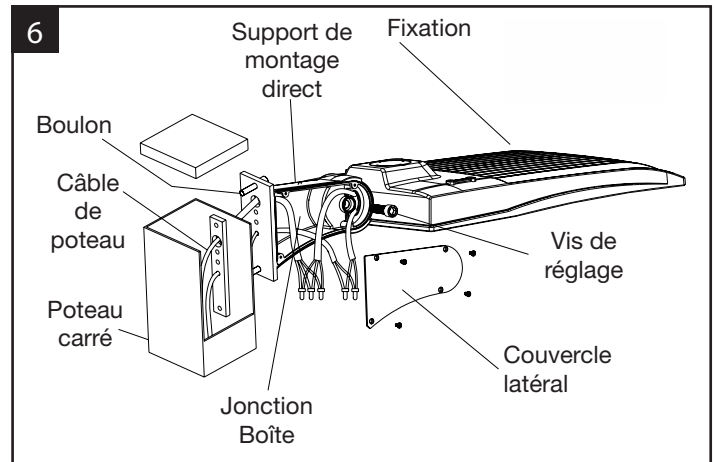
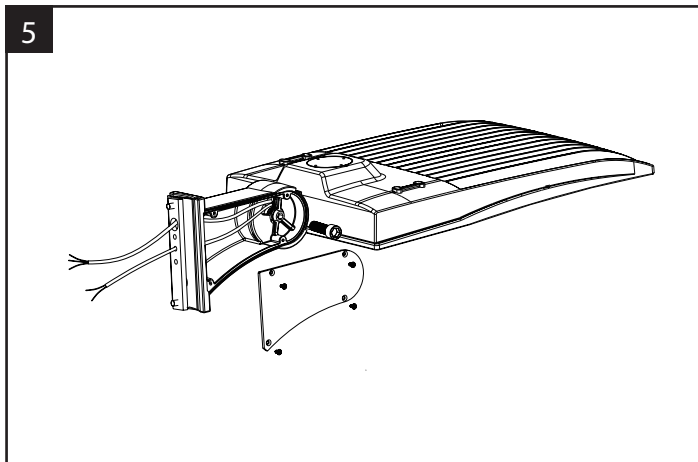
INSTALLATION (suite):

INSTALLATION EN MONTAGE DIRECT

Veillez vous référer au Tableau 1 pour la spécification de couple sur tous les boulons/vis.

Note: L'angle réglable est 0-90°

1. Retirez les vis de fixation du support sur le luminaire, ouvrez le couvercle latéral du support. **(Fig. 5)**
2. Fixez le support de montage direct au poteau carré à l'aide de boulons et serrez-le selon les spécifications, tirez le fil à travers le support et dans la boîte de jonction, puis connectez les fils. **(Fig. 6)** Si vous installez sur un poteau rond, n'oubliez pas d'enlever la plaque de silicone. **(Fig. 8)**
3. Fixez le luminaire au support de montage et fixez le couvercle latéral. **(Fig. 7)**



INSTALLATION (suite):

INSTALLATION DE L'ÉTRIER

Veillez vous référer au Tableau 1 pour la spécification de couple sur tous les boulons/vis.

Note: L'angle réglable est 0-90°

1. Retirez les vis de fixation du support sur le luminaire et faites passer les fils dans le support. **(Fig. 9)**
2. Installez le support sur l'appareil. **(Fig. 10)**
3. Percez des trous sur la surface de montage comme indiqué. **(Fig. 11)**
4. Fixez les boulons d'expansion dans le mur. **(Fig. 12)**
5. Connectez le luminaire au support et serrez les vis; connectez les fils correctement et placez-les dans la boîte de jonction. **(Fig. 13)**

