

# Installation Instructions – Galleon Quick Connect Arm

## Instructions d'installation – Bras à connexion rapide

### Galleon

## Instrucciones de instalación – Brazo de conexión rápida

### Galleon

#### **WARNING**



**Risk of Fire, Electrical Shock, Cuts or other Casualty Hazards-** Installation and maintenance of this product must be performed by a qualified electrician. 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 hazards involved.



**Risk of Fire and Electric Shock-** Make certain power is OFF before starting installation or attempting any maintenance. Disconnect power at fuse or circuit breaker.



**Risk of Fire-** Refer to product label for specific minimum supply conductor requirements.



**Risk of Burn-** Disconnect power and allow fixture to cool before handling or servicing.

**Risk of Personal Injury-** Fixture may become damaged and/or unstable if not installed properly.

Failure to comply with these instructions may result in death, serious bodily injury and property damage.

**DISCLAIMER OF LIABILITY:** Cooper Lighting Solutions assumes no liability for damages or losses of any kind that may arise from the improper, careless, or negligent installation, handling or use of this product.

**NOTICE:** Green ground wire provided in proper location. Do not relocate.

**ATTENTION Receiving Department:** Note actual fixture description of any shortage or noticeable damage on delivery receipt. File claim for common carrier (LTL) directly with carrier. Claims for concealed damage must be filed within 15 days of delivery. All damaged material, complete with original packing must be retained.

**Safety:** This fixture must be wired in accordance with the National Electrical Code and applicable local codes and ordinances. Proper grounding is required to insure personal safety. Carefully observe grounding procedure under installation section.

**APPLICATIONS:** This lighting fixture is designed for outdoor lighting services, and should not be used in area of limited ventilation or inside high ambient temperature enclosures. It must be stored in a dry location prior to installation. Do not expose lighting fixture to rain, dust or other environmental conditions prior to installation and insertion of photo control or shorting cap (if so equipped). Best results will be obtained if installed and maintained according to the following recommendations.

# Installation Instructions – Galleon Quick Connect Arm

## INSTALLATION

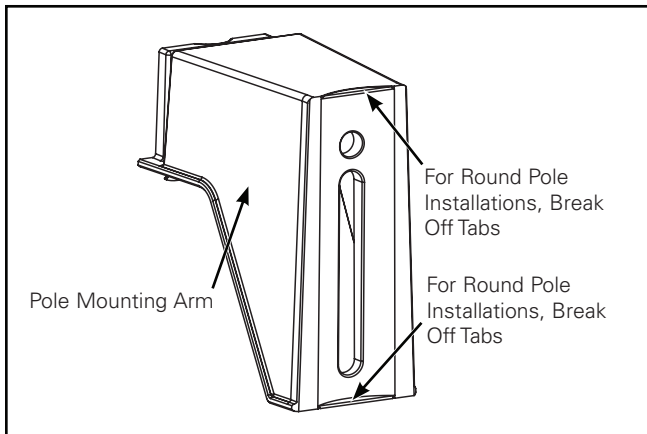
**Note:** Care must be taken not to set lighting fixture down on optical lenses or lift the fixture in the lens area.

### Tools Required

Ratchet, a shallow 3/4" socket and 1/4 hex nut driver; 3/8" Allen drive for 1/2" inch bolt; #2 Phillips head screw driver; torque wrench

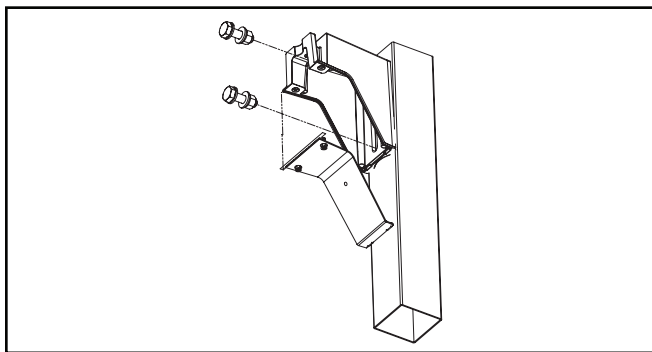
### Factory Installed Housing Side Arm - Option (Figure 1. – Figure 5.)

1. Pole mounting arm is designed for a square pole (up to 6" square) or round pole mounting (up to 5" maximum diameter at luminaire mounting area). Round pole installation will require the mounting arm break away tabs to be removed. Grab break away tab with pliers and break-away the tabs. (Figure 1.)



**Figure 1.**

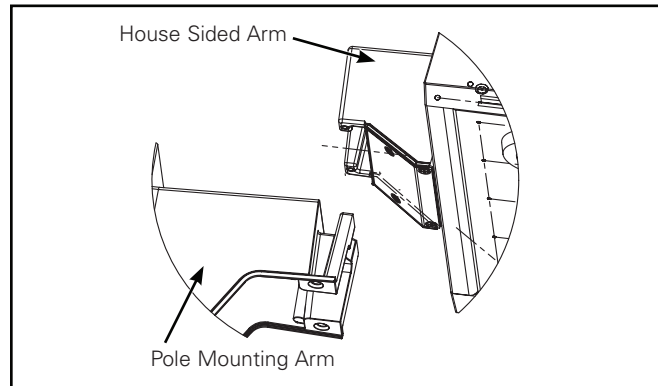
2. Mount the arm to the round or square pole using the provided 1/2" x 1-3/4" long bolts and nuts. Torque bolts to 40 foot-lbs. (55 N-M). (Figure 2.) Mount arm directly to the pole surface so the entire surface of the arm contacts the pole. Do not mount arm to brackets that are attached to the pole.



**Figure 2.**

3. Fold fixture wires tightly towards the mounting arm as sliding fixture's house side arm onto pole mounting

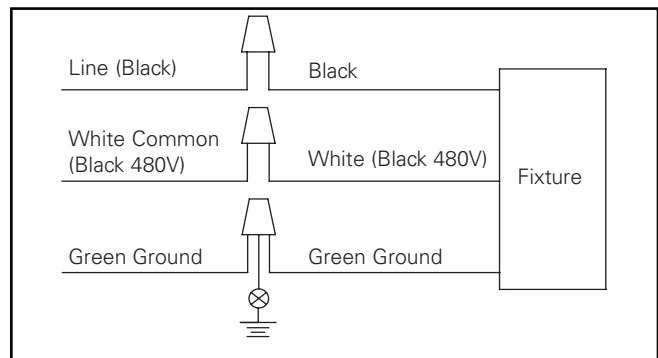
arm. Now tighten the center Philips head screw to 20 in-lbs. (2.3 N-M). Now fixture's house side arm and pole mounting arm are connected. (Figure 3.)



**Figure 3.**

4. Make wire connections inside the mounting arm. Refer to wire diagram for power connections. Connect the supply wires to appropriate luminaire leads. (Figure 4.)

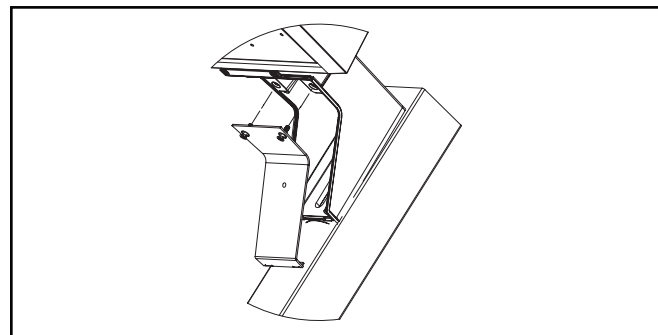
- Supply side ground wire to green luminaire lead.
- Supply side neutral wire to white luminaire lead.
- Supply side line voltage wire to black luminaire lead.



**Figure 4.**

5. Install arm cover and tighten Philips head screws to 20 in-lbs (2.3 N-M).

**Note:** Ensure the luminaire supply leads do not get pinched between cover and mounting arm. (Figure 5.)



**Figure 5.**

## Installation Instructions – Galleon Quick Connect Arm

6. Install pole cap after completion of luminaire installation and wiring.

### Field Installed Housing Side Arm - Accessory (Figure 6. – Figure 12.)

1. Pole mounting arm is designed for a square or round pole. Round pole installation will require the mounting arm break away tabs to be removed. Grab break away tab with pliers and break-away the tabs. (Figure 6.)

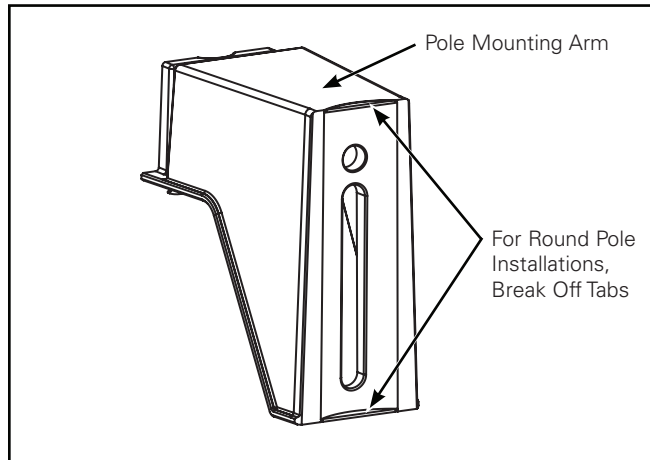


Figure 6.

2. Mount the arm to the round or square pole using the provided 1/2" x 1-3/4" long bolts, washers and nuts. Torque bolts to 40 foot-lbs (55 N-M). (Figure 7.)

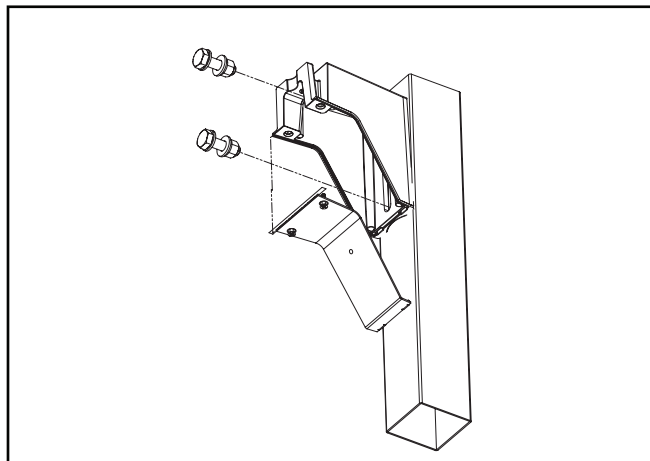


Figure 7.

3. Mount the housing side arm to the back of the fixture's body using provided 1/2" x 1-3/4" long bolts, washers and nuts. Torque bolts to 40 foot-lbs. (55 N-M). Bolt is inserted from inside of the fixture body. Pull the wires out of center hole and towards house side arm. (Figure 8.)

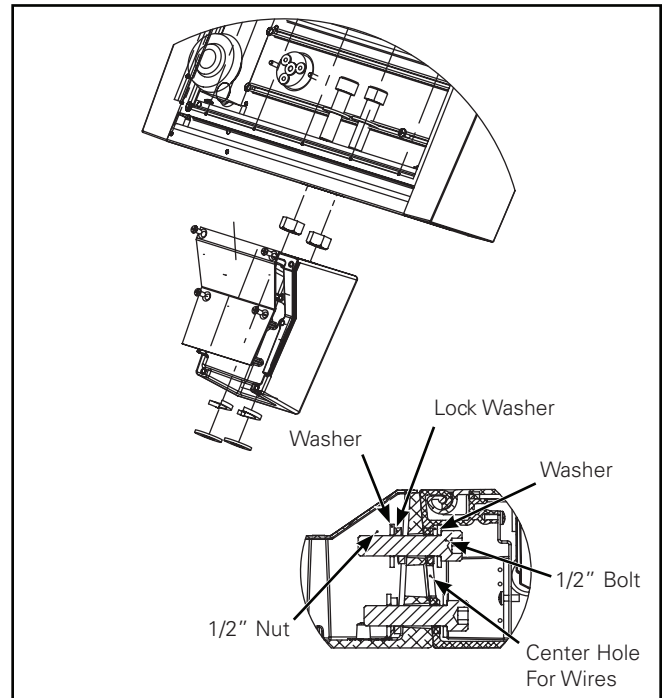


Figure 8.

4. Install arm cover and tighten Philips head screws to 20 in-lbs (2.3N-M).

**Note:** Ensure the luminaire supply leads do not get pinched between cover and mounting arm. (Figure 9.)

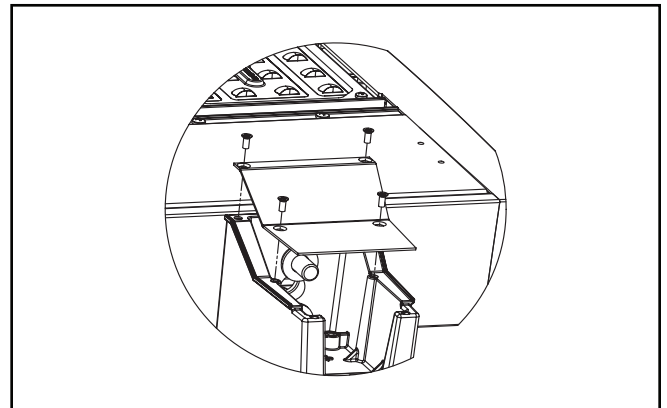
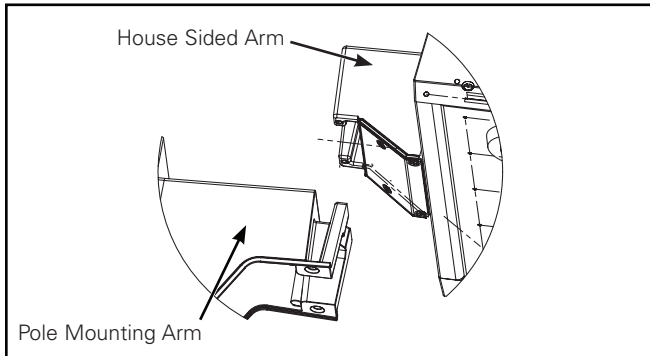


Figure 9.

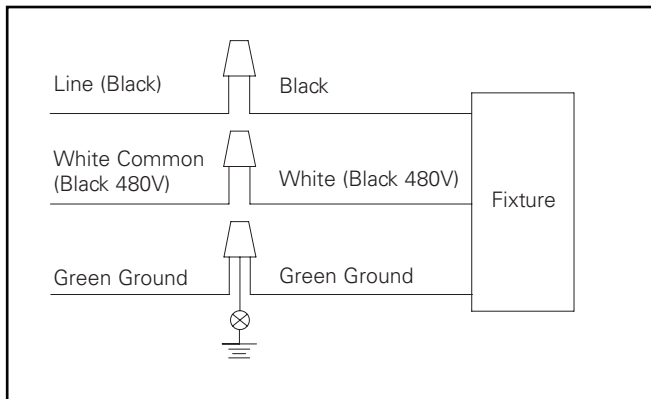
## Installation Instructions – Galleon Quick Connect Arm

- Fold fixture wires tightly towards the mounting arm as sliding fixture's house side arm on to pole mounting arm. Now tighten the center Philips head screw to 20 in-lbs. (2.3 N-M). Now fixture's house side arm and pole mounting arm are connected. (Figure 10.)



**Figure 10.**

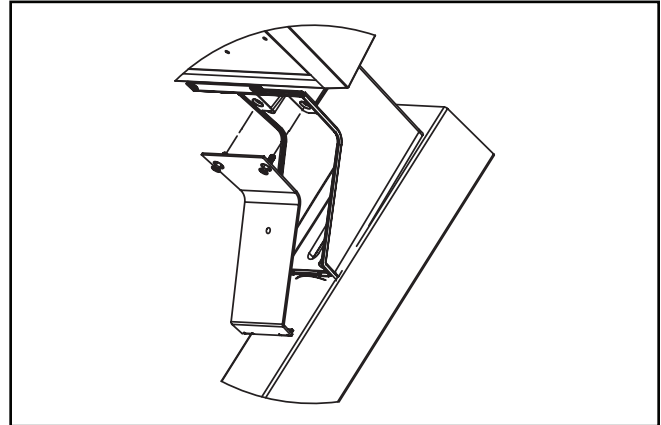
- Make wire connections inside the mounting arm. Refer to wire diagram for power connections. Connect the supply wires to appropriate luminaire leads. (Figure 11.)
  - Supply side ground wire to green luminaire lead.
  - Supply side neutral wire to white luminaire lead.
  - Supply side line voltage wire to black luminaire lead.



**Figure 11.**

- Install arm cover and tighten Philips head screws to 20 in-lbs (2.3 N-M).

**Note:** Ensure the luminaire supply leads do not get pinched between cover and mounting arm. (Figure 12)



**Figure 12.**

- Install pole cap after completion of luminaire installation and wiring.

### **AVERTISSEMENT**



**Risque d'incendie, de décharge électrique, de coupure ou d'autres accidents de personne** – L'installation et l'entretien de ce produit doivent être effectués par un électricien qualifié. Ce produit doit être installé conformément aux règles d'installation en vigueur par une personne familière avec la construction et le fonctionnement du produit, ainsi qu'avec les risques inhérents.



**Risque d'incendie et de décharge électrique** – Assurez-vous que l'alimentation électrique est **HORS TENSION** avant de commencer l'installation ou de tenter d'en faire l'entretien. Mettez l'alimentation électrique hors tension depuis le fusible ou le disjoncteur.



**Risque d'incendie** – Consultez l'étiquette du produit pour connaître les exigences minimums du conducteur d'alimentation.



**Risque de brûlure** – Débranchez la source d'alimentation et laissez refroidir le luminaire avant de procéder à son entretien ou à sa manipulation.

**Risques de blessures** – Le luminaire peut être endommagé et/ou instable s'il n'est pas installé correctement.

**EXONÉRATION DE RESPONSABILITÉ** : Cooper Lighting Solutions n'assume aucune responsabilité pour les dommages ou pertes de quelque nature que ce soit pouvant découler d'une installation, d'une manipulation ou d'une utilisation inappropriée, imprudente ou négligente de ce produit.

**AVIS** : Le fil de mise à la terre vert se trouve au bon endroit. Ne le déplacez pas.

**ATTENTION Service de réception** : Veuillez fournir une description réelle de tout manque ou de tout dommage constaté à la réception du luminaire. Les réclamations contre le transporteur (chargement partiel) doivent être déposées directement auprès dudit transporteur. Les réclamations d'avaries occultes doivent être faites dans les 15 jours suivant la réception. Tout matériel endommagé doit être entièrement conservé avec son emballage d'origine.

**Sécurité** : Le câblage du luminaire doit être conforme au Code national de l'électricité, aux lois et ordonnances locales en vigueur. Une mise à la terre adéquate est requise afin d'assurer votre sécurité. Respectez soigneusement la procédure de mise à la terre du chapitre d'installation.

**APPLICATIONS** : Ce luminaire a été conçu pour l'éclairage extérieur et ne doit pas être utilisé dans un endroit peu ventilé ou dans des enceintes à haute température ambiante. Il doit être rangé dans un endroit sec en attendant son installation. N'exposez pas le luminaire à la pluie, à la poussière ou à d'autres conditions ambiantes avant l'installation et l'insertion de l'interrupteur photo-électrique ou de la fiche de mise en court-circuit (si le luminaire en est équipé). Pour de meilleurs résultats, respectez les instructions d'installation et d'entretien suivantes.

# Instructions d'installation – Bras à connexion rapide Galleon

## INSTALLATION

**Remarque:** Faites attention de ne pas poser le luminaire côté lentilles optiques vers le bas ou de le soulever en le prenant par l'emplacement des lentilles optiques.

### Outillage nécessaire

Clé à cliquet, une douille de 1,9 cm (3/4 po) et un tournevis à écrous hexagonaux de 0,6 cm (1/4 po); clé Allen de 0,95 cm (3/8 po) pour boulons de 1,27 cm (1/2 po); tournevis cruciforme n° 2; clé dynamométrique

### Bras latéral du boîtier installé en usine - Option (Figure 1 – Figure 5).

1. Le bras de fixation sur poteau est conçu pour un poteau carré ou rond. L'installation sur poteau rond nécessitera le retrait des languettes du bras de fixation. Saisissez la languette avec des pinces et arrachez-la. (Figure 1)

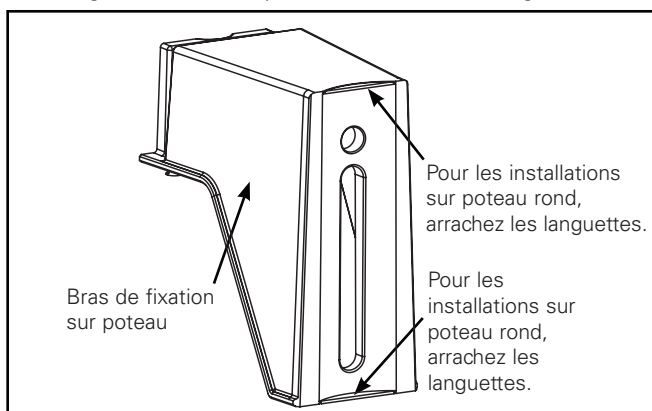


Figure 1.

2. Montez le bras sur le poteau carré ou rond à l'aide des boulons longs de 0,6 cm x 4,4 cm (1/2 po x 1 3/4 po) et des écrous fournis. Serrez les boulons à 55 N.m (40 pi-lb). (Figure 2)

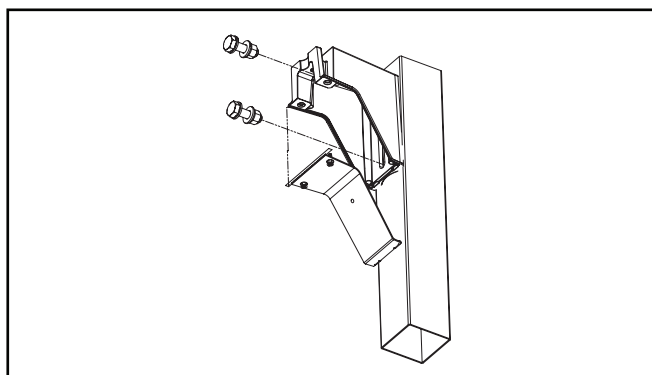


Figure 2.

3. Glissez le luminaire sur le bras de montage sur poteau. Pour les bras de montage QM et QMEA : Serrez la vis à tête cruciforme centrale à un couple de 2,3 Nm (20 po-lb). Pour le bras QML : Installez les (3) vis 1/4-20 x 1,25 po et serrez à un couple de 108,47 Nm (80 pi-lb), en serrant d'abord la vis centrale. (Figure 3)

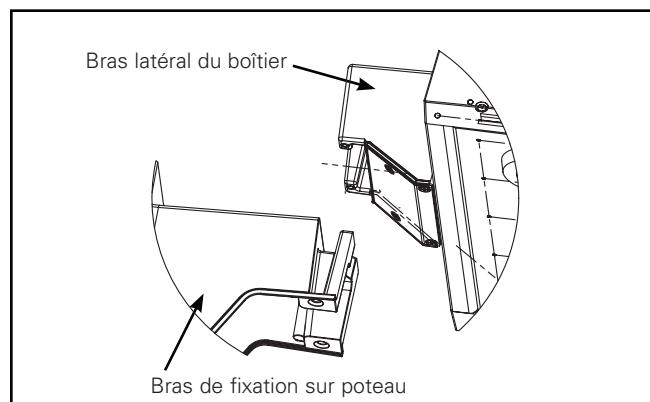


Figure 3.

4. Effectuez les branchements des fils à l'intérieur du bras de fixation. Consultez le schéma de câblage pour les connexions d'alimentation. Connectez les fils d'alimentation aux fils de sortie appropriés du luminaire. (Figure 4)

- Le fil de terre provenant de l'alimentation avec le fil vert du luminaire.
- le fil neutre provenant de l'alimentation avec le fil blanc du luminaire.
- le fil de tension provenant de l'alimentation avec le fil noir du luminaire.

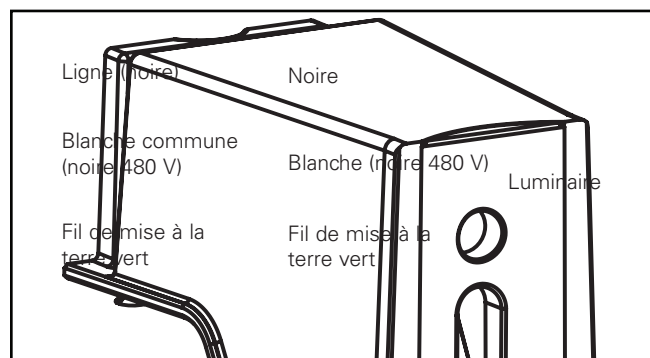


Figure 4.

5. Installez le couvercle du bras et serrez les vis hexagonales à 2,3 N.m (20 po-lb).

**Remarque:** Assurez-vous que les fils d'alimentation ne sont pas coincés entre le couvercle et le bras de fixation. (Figure 5)

## Instructions d'installation – Bras à connexion rapide Galleon

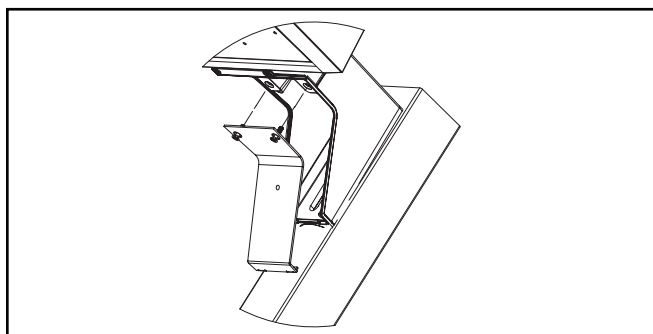


Figure 5.

6. Installez le capuchon sur le poteau une fois le câblage et l'installation du luminaire terminés.

### Bras latéral du boîtier installé sur place - Accessoire (Figure 6 – Figure 12)

1. Le bras de fixation sur poteau est conçu pour un poteau carré ou rond. L'installation sur poteau rond nécessitera le retrait des languettes du bras de fixation. Saisissez la languette avec des pinces et arrachez-la. (Figure 6)

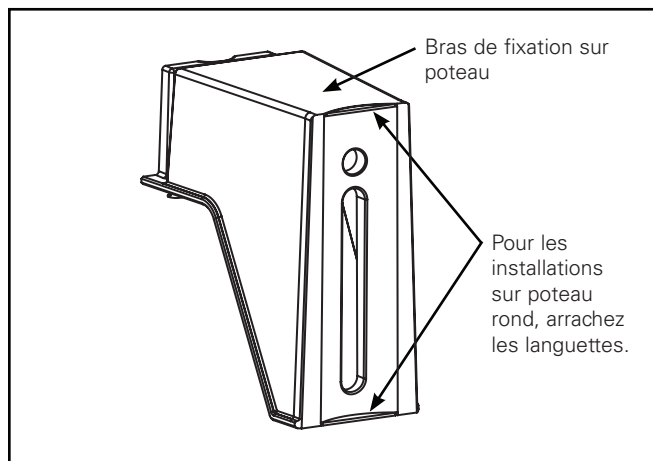


Figure 6.

2. Montez le bras sur le poteau carré ou rond à l'aide des boulons longs de 0,6 cm x 4,4 cm (1/2 po x 1 3/4 po), des écrous et des rondelles fournis. Serrez les boulons à 55 N.m (40 pi-lb). (Figure 7)

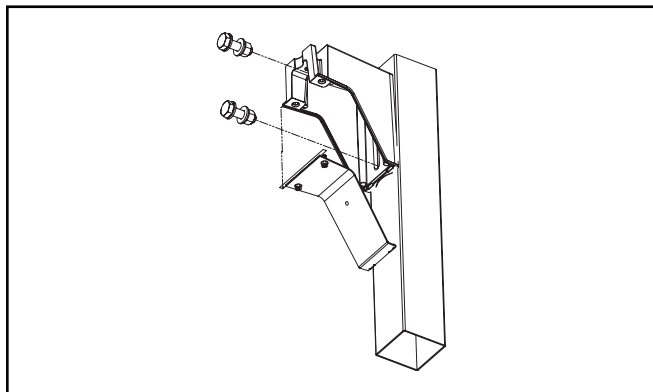


Figure 7.

3. Montez le bras latéral du boîtier à l'arrière du luminaire à l'aide des boulons longs de 0,6 cm x 4,4 cm (1/2 po x 1 3/4 po), des écrous et des rondelles fournis. Serrez les boulons à 55 N.m (40 pi-lb). Le boulon est inséré à partir de l'intérieur du luminaire. Tirez les fils au travers du trou central et vers le bras latéral du boîtier. (Figure 8)

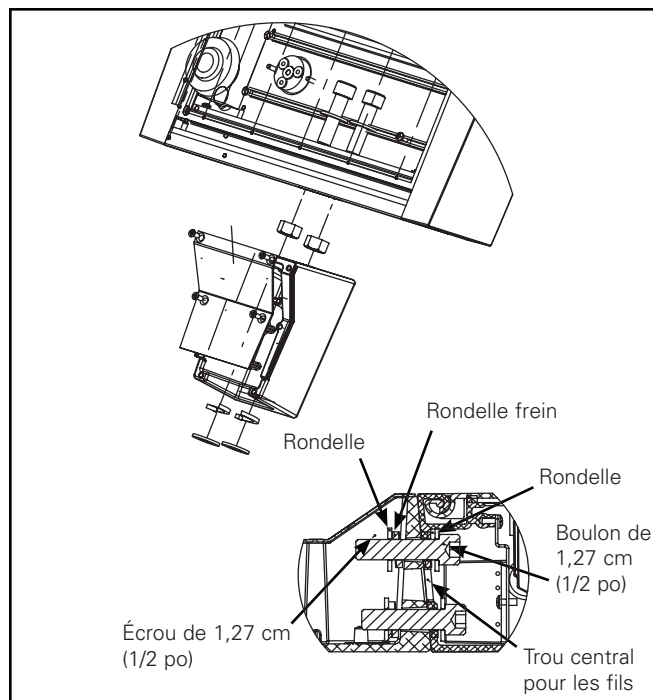


Figure 8.

4. Installez le couvercle du bras et serrez les vis hexagonales à 2,3 N.m (20 po-lb).

**Remarque:** Assurez-vous que les fils d'alimentation ne soit pas coincés entre le couvercle et le bras de fixation. (Figure 9)

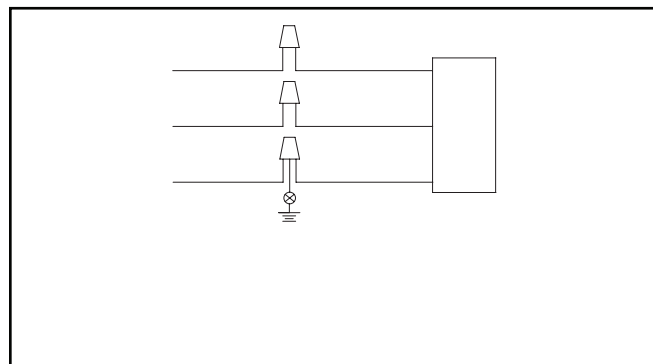
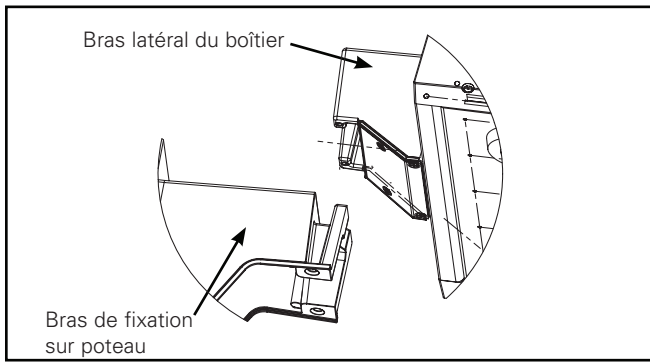


Figure 9.

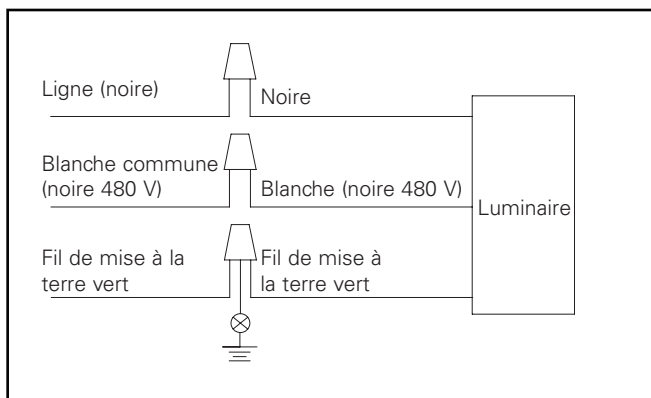
## Instructions d'installation – Bras à connexion rapide Galleon

5. Pliez le fil du luminaire fermement vers le bras de fixation tout en glissant le bras latéral du boîtier du luminaire dans le bras de fixation sur poteau. Serrez ensuite la vis hexagonale du centre à 2,3 N.m (20 po-lb). Le bras latéral du boîtier du luminaire et le bras de fixation sur poteau sont maintenant connectés. (Figure 10)



**Figure 10.**

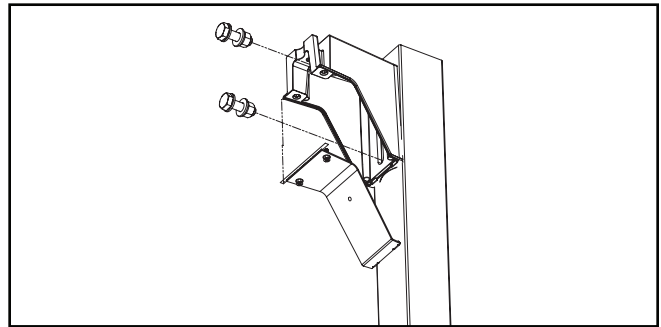
6. Effectuez les branchements des fils à l'intérieur du bras de fixation. Consultez le schéma de câblage pour les connexions d'alimentation. Connectez les fils d'alimentation aux fils de sortie appropriés du luminaire. (Figure 11)
- Le fil de terre provenant de l'alimentation avec le fil vert du luminaire.
  - le fil neutre provenant de l'alimentation avec le fil blanc du luminaire.
  - le fil de tension provenant de l'alimentation avec le fil noir du luminaire.



**Figure 11.**

7. Installez le couvercle du bras et serrez les vis hexagonales à 2,3 N.m (20 po-lb).

**Remarque:** Assurez-vous que les fils d'alimentation ne sont pas coincés entre le couvercle et le bras de fixation. (Figure 12)



**Figure 12.**

8. Installez le capuchon sur le poteau une fois le câblage et l'installation du luminaire terminés.



### **ADVERTENCIA**



**Riesgo de incendio, descarga eléctrica, cortes u otros riesgos de accidentes:** la instalación y el mantenimiento de este producto deben ser realizados por un electricista calificado. Una persona con conocimientos sobre la construcción y el funcionamiento del producto y los riesgos implicados debe instalar este producto de conformidad con el código de instalación aplicable.



**Riesgo de incendio y descarga eléctrica:** asegúrese de que la alimentación eléctrica esté APAGADA antes de comenzar la instalación o intentar realizar cualquier tipo de mantenimiento. Desconecte la alimentación eléctrica en el fusible o cortacircuitos.



**Riesgo de incendio:** consulte la etiqueta del producto para conocer los requisitos mínimos específicos del conductor de suministro.



**Riesgo de quemadura:** desconecte la alimentación y permita que la luminaria se refresque antes de manipularla o repararla.

**Riesgo de lesiones personales:** la luminaria puede dañarse o desestabilizarse de no instalarla correctamente.

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD:** Cooper Lighting Solutions no asume ninguna responsabilidad por daños o pérdidas de ningún tipo que puedan derivarse de la instalación, manipulación o uso incorrecto, descuido o negligente de este producto.

**AVISO:** El tornillo de puesta a tierra verde ya está ubicado correctamente. No lo cambie de ubicación.

**ATENCIÓN Departamento de Recepción:** Observe que la descripción real de la luminaria no carezca de piezas ni presente daños notorios al momento de su entrega. Presente el reclamo directamente al transportista de carga por envíos de carga ligera (LTL). Los reclamos por daños ocultos deben presentarse dentro de los 15 días posteriores a la entrega del producto. Se debe guardar todo el material dañado, junto con el embalaje original.

**Seguridad:** Esta luminaria debe cablearse de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional y los códigos y ordenanzas locales aplicables. Se requiere una conexión a tierra adecuada para garantizar la seguridad personal. Observe cuidadosamente el procedimiento de conexión a tierra en la sección de instalación.

**APLICACIONES:** Esta luminaria está diseñada para aplicaciones de iluminación al aire libre y no debe utilizarse en áreas de ventilación limitada o en lugares cerrados con alta temperatura ambiente. Debe almacenarse en una ubicación seca antes de la instalación. No exponga la luminaria a la lluvia, el polvo u otras condiciones ambientales antes de la instalación y la inserción de la celda fotoeléctrica o el tapón de cortocircuito (si estuvieran incluidos). Obtendrá mejores resultados si se la instala y se le realiza el servicio de mantenimiento de acuerdo con las siguientes instrucciones.

# Instrucciones de instalación – Brazo de conexión rápida Galleon

## INSTALACIÓN

**Nota:** Se deben tomar precauciones para no bajar la luminaria sobre las lentes ópticas ni levantarla en el área de la lente.

### Herramientas necesarias

Trinquete, una llave cubo de 3/4" y un destornillador para tuercas hexagonales de 1/4, un destornillador Allen de 3/8" para pernos de 1/2", un destornillador Phillips N.º 2, una llave dinamométrica

### Brazo del lado del alojamiento instalado en fábrica - Opción (Figura 1. – Figura 5.)

1. El brazo para montaje en postes está diseñado para un poste cuadrado o redondo. Para instalar la luminaria en un poste redondo se deberán retirar las lengüetas troqueladas del brazo de montaje. Sujete las lengüetas troqueladas con una pinza y despréndalas. (Figura 1.)

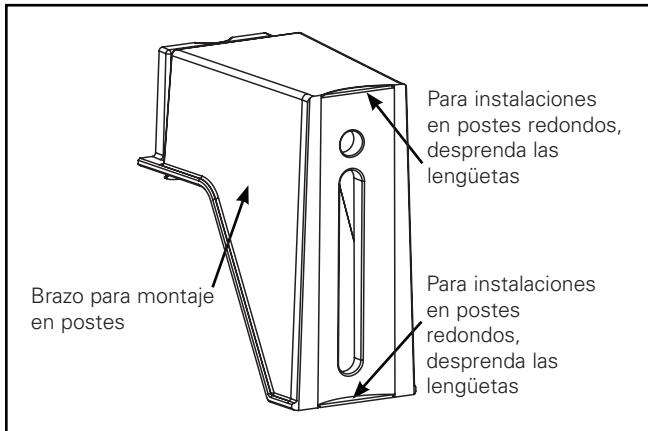


Figura 1.

2. Monte el brazo sobre el poste redondo o cuadrado con los pernos de 1/2" x 1-3/4" y las tuercas. Ajuste los pernos con un torque de 40 pies-lbs. (55 Nm). (Figura 2.)

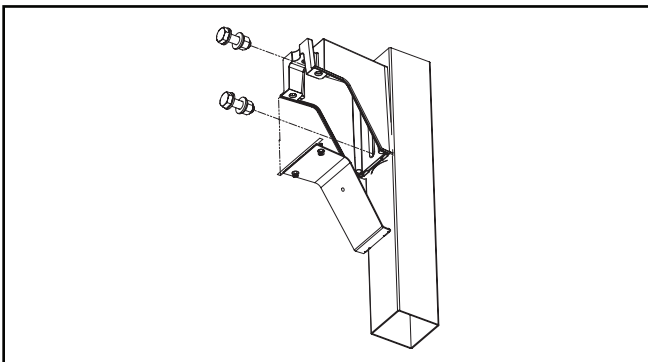


Figura 2.

3. Deslice el luminario sobre el brazo de montaje en poste. Para brazos de montaje rápido (QM) y QMEA: Ajuste el tornillo de cabeza Philips central a 20 in-lb (2,3 N·m). Para brazo QML: instale los (3) tornillos de 1/4-20 (1,27 cm) x 1,25 in (3,17 cm) y apriete a 8 ft-lb (10,84 N·m), apretando primero el tornillo central. (Figura 3)

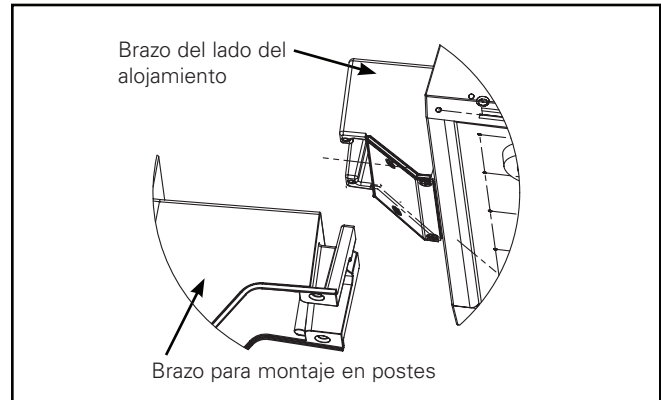


Figura 3.

4. Conecte los cables en el interior del brazo de montaje. Consulte el diagrama de cableado para conocer las conexiones de la alimentación. Conecte los cables de alimentación a los terminales correspondientes de la luminaria. (Figura 4.)

- Cable de conexión a tierra del lado de la alimentación con el terminal verde de la luminaria.
- Cable neutro del lado de la alimentación con el terminal blanco de la luminaria.
- Cable de tensión de línea del lado de la alimentación con el terminal negro de la luminaria.

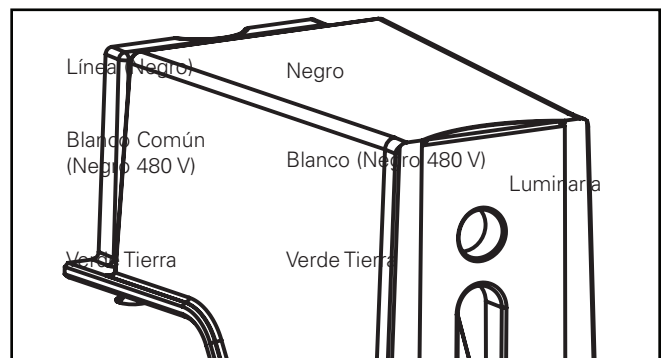
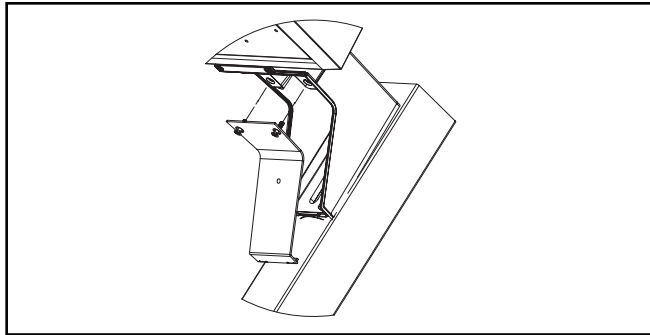


Figura 4.

5. Coloque la cubierta del brazo y ajuste los tornillos Philips con un torque de 20 pulg.-lbs. (2,3 Nm).

**Nota:** Asegúrese de que los terminales del lado de la alimentación de la luminaria no queden "mordidos" entre la cubierta y el brazo de montaje. (Figura 5.)

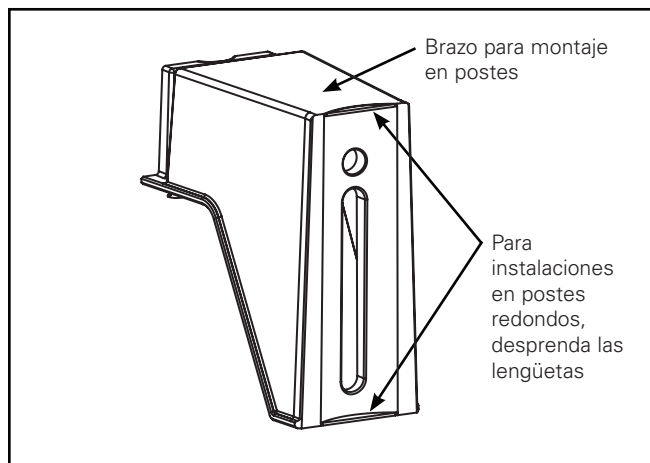


**Figura 5.**

6. Coloque la tapa superior del poste luego de finalizar la instalación y el cableado de la luminaria.

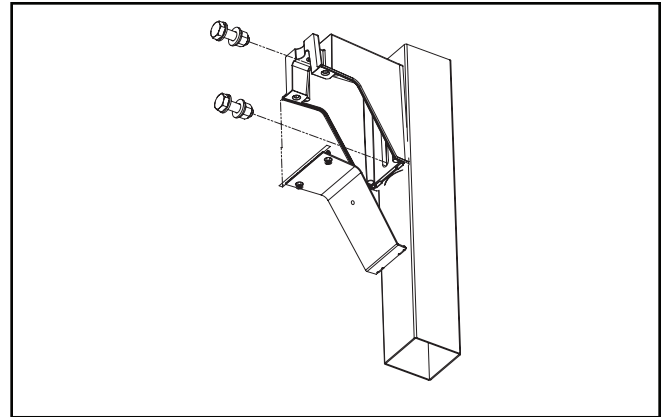
### Brazo del lado del alojamiento instalado en obra - Accesorio (Figura 6. – Figura 12.)

1. El brazo para montaje en postes está diseñado para un poste cuadrado o redondo. Para instalar la luminaria en un poste redondo se deberán retirar las lengüetas troqueladas del brazo de montaje. Sujete las lengüetas troqueladas con una pinza y despréndalas. (Figura 6.)



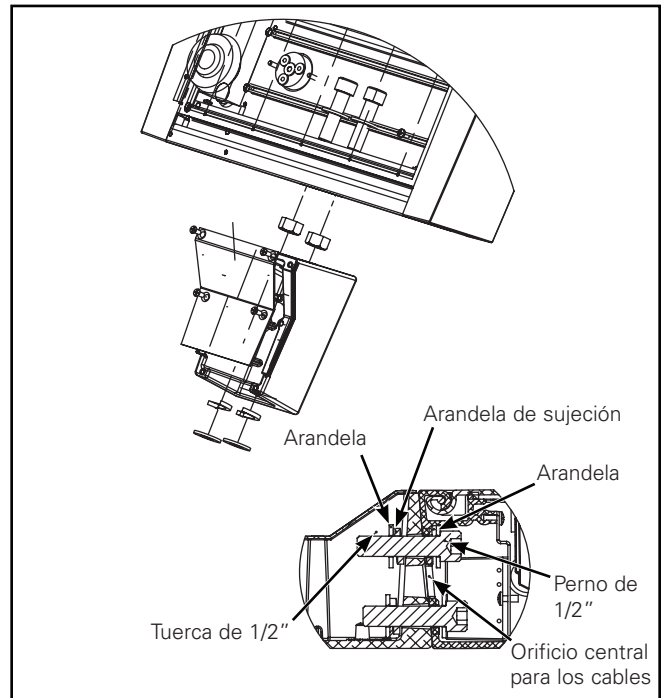
**Figura 6.**

2. Monte el brazo sobre el poste redondo o cuadrado con los pernos de 1/2" x 1-3/4", las arandelas y las tuercas. Ajuste los pernos con un torque de 40 pies-lbs. (55 Nm). (Figura 7.)



**Figura 7.**

3. Monte el brazo del lado del alojamiento sobre la parte posterior del cuerpo de la luminaria con los pernos de 1/2" x 1-3/4", las arandelas y las tuercas. Ajuste los pernos con un torque de 40 pies-lbs. (55 Nm). Los pernos se introducen desde el interior del cuerpo de la luminaria. Jale de los cables para sacarlos por el orificio central en dirección al brazo del lado del alojamiento. (Figura 8.)



**Figura 8.**

## Instrucciones de instalación – Brazo de conexión rápida Galleon

- Coloque la cubierta del brazo y ajuste los tornillos Philips con un torque de 20 pulg.-lbs. (2,3 Nm).

**Nota:** Asegúrese de que los terminales del lado de la alimentación de la luminaria no queden "mordidos" ente la cubierta y el brazo de montaje. (Figura 9.)

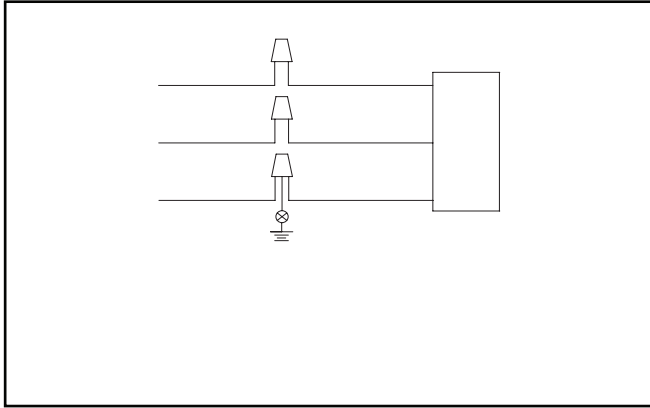


Figura 9.

- Pliegue los cables de la luminaria ligeramente en dirección al brazo de montaje mientras desliza el brazo del lado del alojamiento de la luminaria sobre el brazo para montaje en postes. Ahora ajuste el tornillo Philips del centro con un torque de 20 pulg.-lbs. (2,3 Nm). El brazo del lado del alojamiento de la luminaria y el brazo para montaje en postes ya están conectados. (Figura 10.)

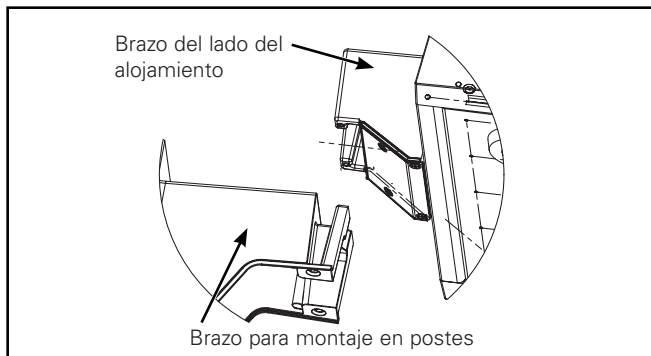


Figura 10.

- Conecte los cables en el interior del brazo de montaje. Consulte el diagrama de cableado para conocer las conexiones de la alimentación. Conecte los cables de alimentación a los terminales correspondientes de la luminaria. (Figura 11.)

- Cable de conexión a tierra del lado de la alimentación con el terminal verde de la luminaria.
- Cable neutro del lado de la alimentación con el terminal blanco de la luminaria.
- Cable de tensión de línea del lado de la alimentación con el terminal negro de la luminaria.

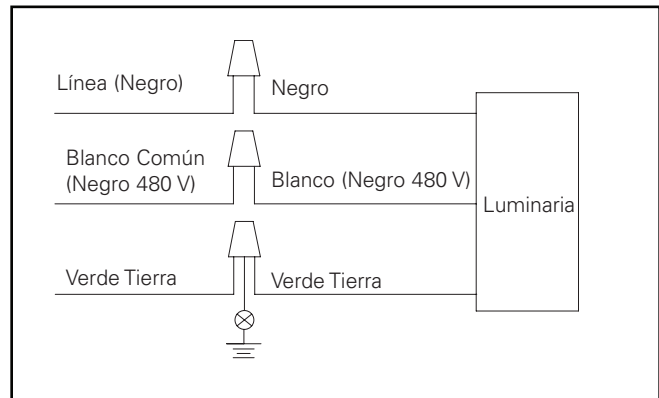


Figura 11.

- Coloque la cubierta del brazo y ajuste los tornillos Philips con un torque de 20 pulg.-lbs. (2,3 Nm).

**Nota:** Asegúrese de que los terminales del lado de la alimentación de la luminaria no queden "mordidos" ente la cubierta y el brazo de montaje. (Figura 12.)

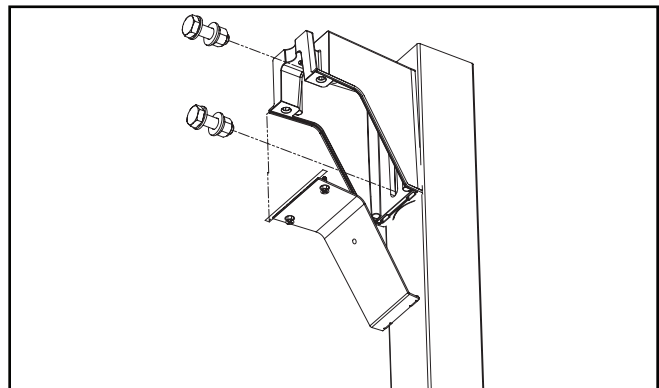


Figure 12.

- Coloque la tapa superior del poste luego de finalizar la instalación y el cableado de la luminaria.

#### FCC Statement

**Note:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

#### Énoncé de la FCC

**Note:** Cet équipement a été mis à l'essai et déclaré conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de catégorie A en vertu de l'article 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre tout brouillage nuisible lorsque l'équipement fonctionne dans un environnement commercial. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut créer des parasites nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une installation résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses propres frais.

#### Declaración de FCC

**Nota:** Se ha probado este equipo y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, de conformidad con la Sección 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés). Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se opera en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. El funcionamiento de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario deberá corregir las interferencias por su cuenta.

## Warranties and Limitation of Liability

Please refer to [www.cooperlighting.com](http://www.cooperlighting.com) for our terms and conditions.

## Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site [www.cooperlighting.com](http://www.cooperlighting.com) pour obtenir les conditions générales.

## Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite [www.cooperlighting.com](http://www.cooperlighting.com) para conocer nuestros términos y condiciones.

**Cooper Lighting Solutions**  
1121 Highway 74 South  
Peachtree City, GA 30269  
P: 770-486-4800  
[www.cooperlighting.com](http://www.cooperlighting.com)

**Canada Sales**  
5925 McLaughlin Road  
Mississauga, Ontario L5R 1B8  
P: 905-501-3000  
F: 905-501-3172

© 2023 Cooper Lighting Solutions  
All Rights Reserved  
Printed in USA  
Imprimé aux États-Unis  
Impreso en los EE. UU.  
Publication No. IB500004EN  
February 1, 2023

Cooper Lighting Solutions is a registered trademark. All trademarks are property of their respective owners.

Cooper Lighting Solutions est une marque de commerce déposée. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.

Cooper Lighting Solutions es una marca comercial registrada. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Product availability, specifications, and compliances are subject to change without notice.

La disponibilité du produit, les spécifications et les conformités peuvent être modifiées sans préavis.

La disponibilidad de productos, las especificaciones y los cumplimientos están sujetos a cambio sin previo aviso.