

Installation Instructions - Galleon LED Wall Mounted Luminaire

Instructions d'installation - Luminaire mural à DEL Galleon

Instrucciones de instalación de las luminarias LED Galleon para montaje en pared

WARNING

Customer is responsible for engineering analysis to confirm pole and fixture compatibility for all applications. Serious bodily injury or property damage may occur if the pole mounted luminaire is not installed to a compatible new or existing pole specific to the conditions of your installation and physical location. Refer to our pole white paper WP513001EN for additional support information.

WARNING

Make certain power is OFF before starting installation or attempting any maintenance.

WARNING

Risk of fire/electric shock. If not qualified, consult an electrician.

WARNING

Risk of Electric Shock – Disconnect power at fuse or circuit breaker before installing or servicing.

WARNING

Risk of Burn – Disconnect power and allow fixture to cool before servicing.

WARNING

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

- Do not mount luminaire within 6" of a combustible surface.
- Do not handle luminaire by the glass. Do not touch LEDs.

NOTE: These instructions do not claim to cover all details or variations in the equipment, procedure, or process described, nor to provide directions for meeting every possible contingency during installation, operation or maintenance. When additional information is desired to satisfy a problem not covered sufficiently for user's purpose, please contact your nearest representative.

NOTE: This lighting fixture has been shipped complete with one of several mounting options. Please follow the installation instructions specific to the catalog part that you ordered.

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

NOTE: Specifications and dimensions subject to change without notice.

IMPORTANT: Read carefully before installing fixture. Retain for future reference.

GENERAL: Upon receipt of the fixture, thoroughly inspect for any freight damage which should be brought to the attention of the delivery carrier. Compare the catalog description listed on the packing slip with the fixture label on the housing to assure you have received the correct material.

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). Do not install the fixture near combustible materials or locate next to airflow blocking surfaces within 6 inches. Best results will be obtained if installed and maintained according to the following recommendations.



Powering Business Worldwide

INSTALLATION

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

Note: Do not attempt to mount this luminaire by drilling holes through the luminaire back wall. Modifying the housing will void warranty terms and conditions.

Tools Required

Ratchet, a 3/4" socket; #2 Phillips head screw driver; 3/16" allen key; torque wrench ; drill with 7/16 bit.

Wall Mount - Standard (Figure 1) For use in down lighting application only

1. Remove the mounting plate from the fixture by loosening the set screws using 3/16" allen key.
2. Loosen the lock nut from the mounting plate and detach tether.
3. Mount the mounting plate to the junction box or wall with gasket against wall and secure to the structure with fasteners (by others). Tighten fasteners to 20 in-lbs.

Note: Mounting plate must be in the upright position as specified by the label.

4. Pull fixture wires carefully from fixture.

Note: Ensure wire plug at the bottom of luminaire is in place properly.

5. Connect the supply wires to appropriate luminaire leads.

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

6. Reattach tether to the mounting plate.

7. Tighten the lock nut.

Note: Tether must be able to rotate freely; therefore do not over tighten lock nut. Fixture must hang from tether, NOT from electrical wires.

8. Slide the luminaire mounting bracket over the top lip of the wall mounting plate to hang the luminaire. Hold

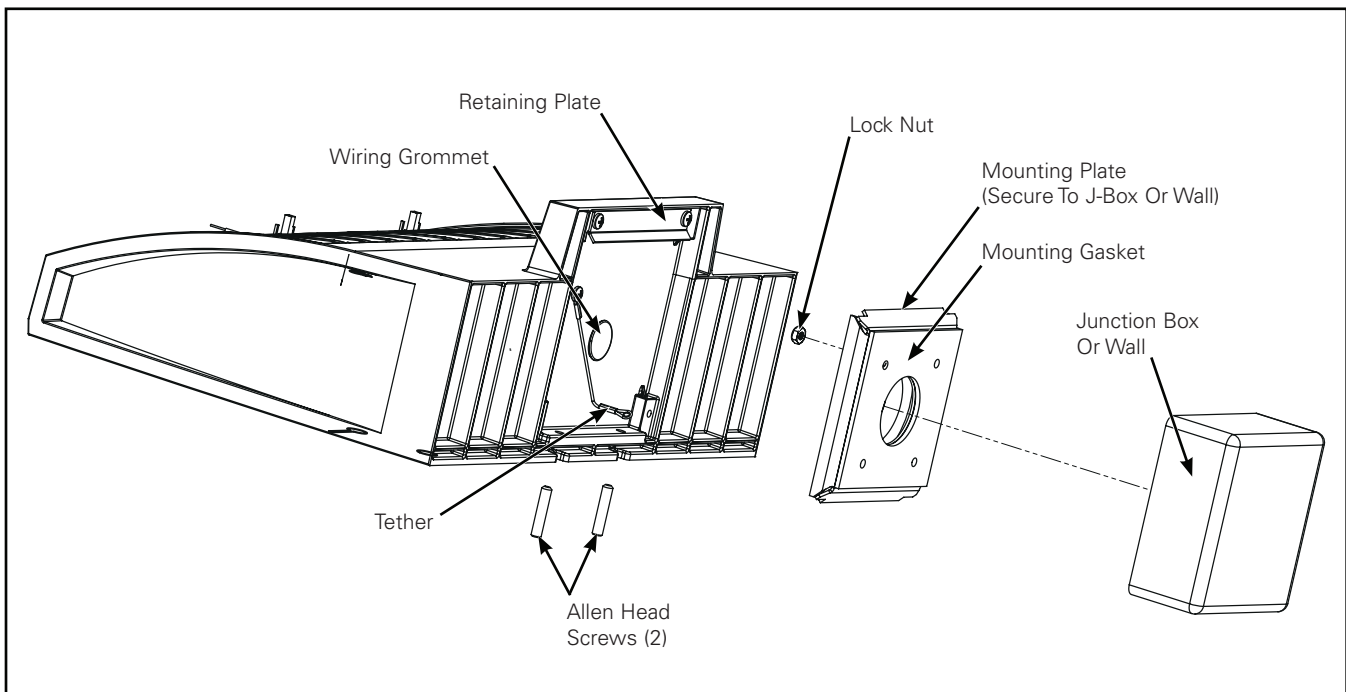


Figure 1.

**Pole Mount - Quick connect arm option
(Figure 2. – Figure 4.)**

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 (Figure 2). Grab break away tab with pliers and break-away the tabs.
2. Mount the arm to the round or square pole using the provided $\frac{1}{2}$ " x 1-3/4" long bolts and nuts. Torque bolts to 40 ft lbs (55 Nm).
3. Hold fixture wires tightly against the mounting arm while guiding fixture's house-sided arm onto pole mounting arm (Figure 4). Tighten the center Philips head screw to 20 in-lbs (2.3 N-M).
4. Make wire connections inside the mounting arm. Refer to wire diagram for power connections (Figure 3). Connect the supply wires to appropriate luminaire leads.
 - Supply ground wire to ground luminaire lead.
 - Supply neutral wire to white luminaire lead.
 - Supply line voltage wire to black luminaire lead.
5. Install pole mounting arm cover and tighten Philips head screws to 20 in-lbs (2.3 N-M) (Figure 4).

Note: Ensure the luminaire supply leads do not get pinched between cover and mounting arm.

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

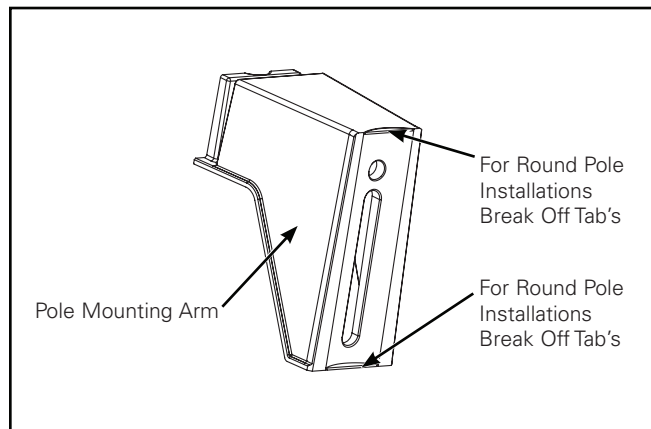


Figure 2.

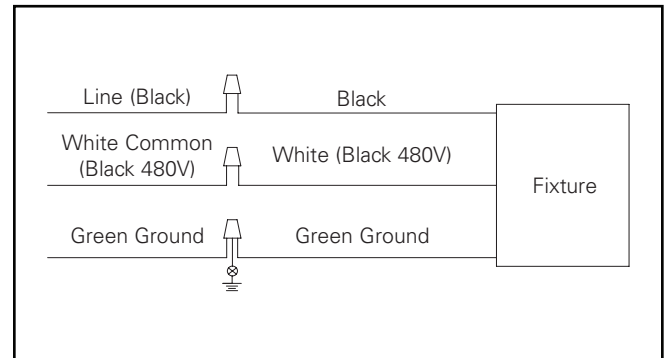


Figure 3.

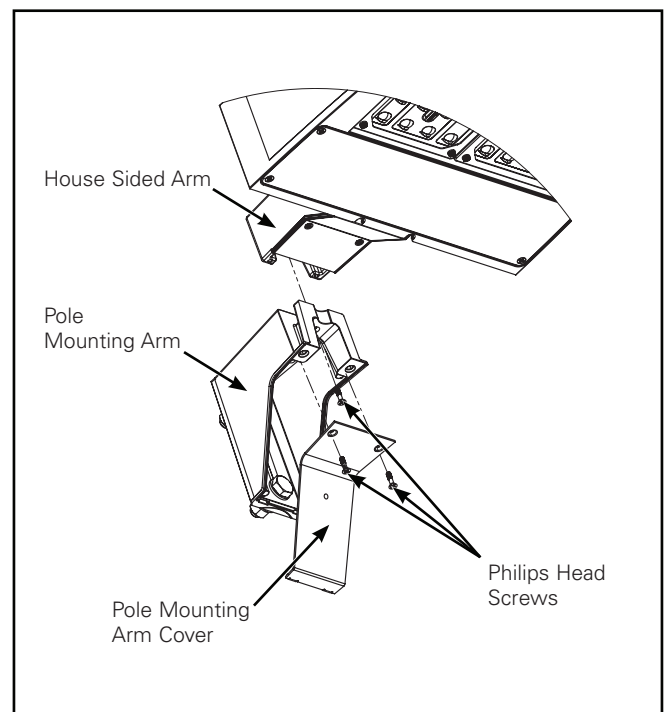


Figure 4.

Installation Instructions - Galleon LED Wall Mounted Luminaire

Pole Mount - Mast arm option (Figure 5. - Figure 7.)

1. Slip the assembly over the mast arm (Figure 5).

Note: Ensure the wires do not get pinched and the mast arm is fully seated into the mast arm adapter as it should bottom out against the adapter.

2. Secure the mast arm to the pole with the four 3/8-16 x 3/8" set screws and tighten to 120 in lbs.
3. Drill a 7/16" hole through the mast arm and install the 3/8" carriage bolt and nut and tighten to 200 in lbs. (Figure 6).

CAUTION

Use care when drilling this hole so as not to damage any wires within the mast arm.

4. Make wire connections inside the mounting arm. Refer to wire diagram for power connections (Figure 7). Connect the supply wires to appropriate luminaire leads.
- Supply ground wire to ground luminaire lead.
 - Supply neutral wire to white luminaire lead.
 - Supply line voltage wire to black luminaire lead.

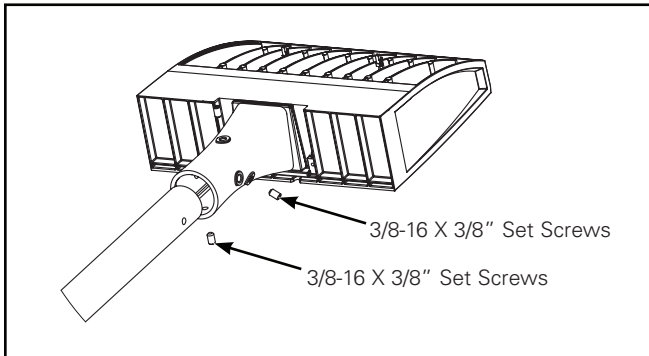


Figure 5.

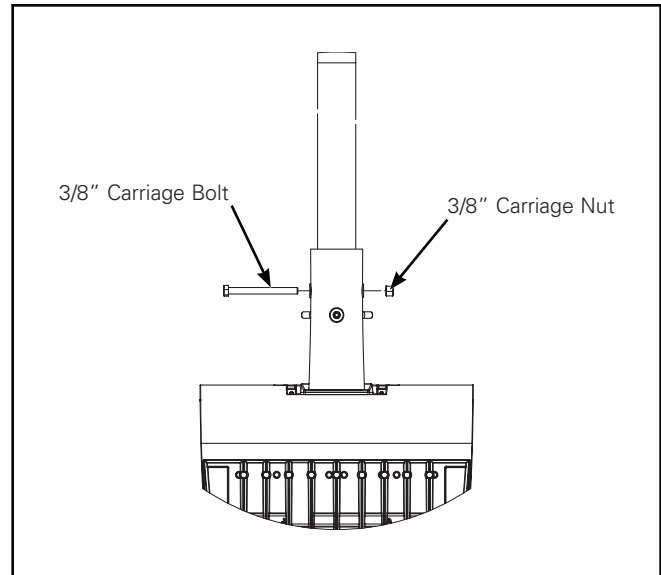


Figure 6.

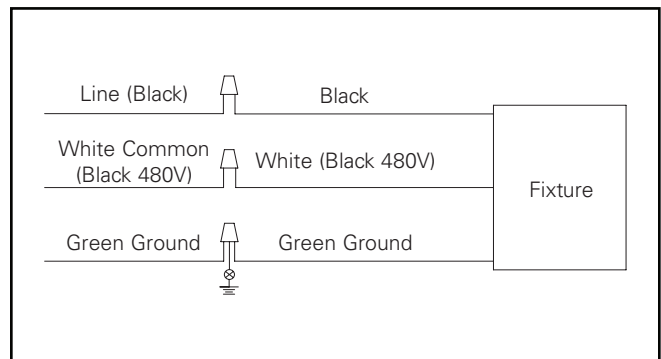


Figure 7.

Wall Mount – Battery back box emergency option (Figure 8.) For use in down light application only

Note: Unit with back box weighs more than 25 lbs., connect the mounting plate to the wall using the 4 largest holes and appropriate anchors/hardware (not provided).

1. Remove the mounting plate from the back of the back box by loosening two allen heads screws.
2. Mount the mounting plate to the wall using four larger holes with appropriate hardware (by others). Plate must be in the correct upright position per the label.
3. Connect the supply wires out of the wall to appropriate luminaire leads out of the back box.
 - Supply ground wire to ground luminaire lead.
 - Supply neutral wire to white luminaire lead.
 - Supply line voltage wire to black luminaire lead.

Note: The luminaire with back box assembly attached weighs over 25 lbs handle with appropriate safety measures.

4. Slide the back box mounting bracket over the lip of the mounting plate.

Note: Ensure the luminaire supply leads out of the back box do not get pinched.

5. Re tighten the two Allen head screws to secure the luminaire with back box assembly to the mounting plate.
6. Remove back box access door by loosening four screws.
7. Find the battery connector for battery pack and connect the male and female ends.
8. Retighten the four screws to attach the access cover back in place.

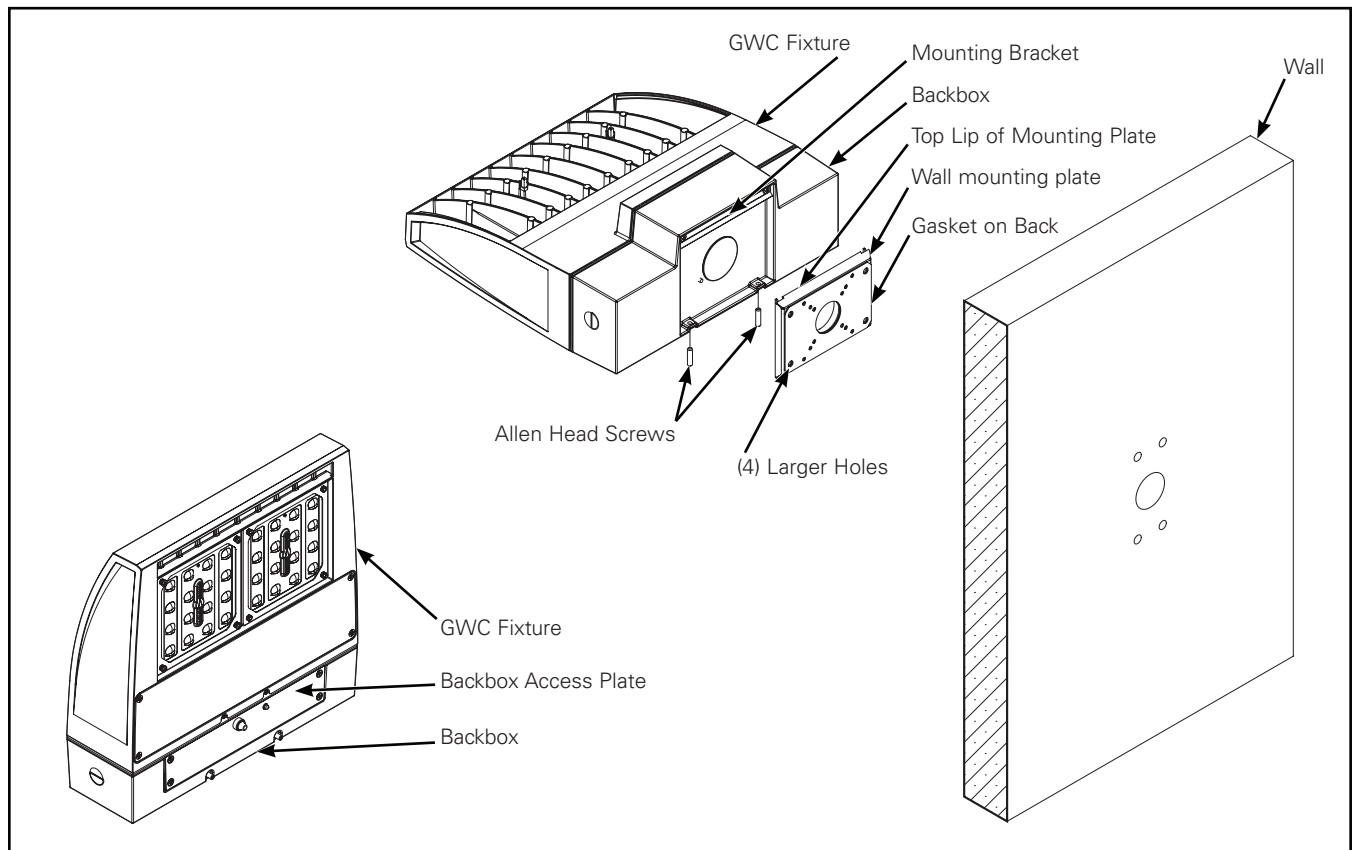


Figure 8.



AVERTISSEMENT

Le consommateur est responsable de la détermination technique de confirmation de compatibilité du poteau et du luminaire pour toutes les installations à effectuer. Des blessures graves ou des dommages aux biens peuvent survenir si le poteau du luminaire monté n'est pas installé à un poteau compatible récent ou existant selon les spécifications de conditions de votre installation et emplacement physique. Consultez notre document technique de poteaux WP513001EN pour en savoir plus.



AVERTISSEMENT

Assurez-vous que l'alimentation électrique soit **HORS TENSION** avant de commencer l'installation ou de procéder à l'entretien.



AVERTISSEMENT

Risque d'incendie et de décharge électrique. Si vous n'êtes pas qualifié, consultez un électricien.



AVERTISSEMENT

Risque de décharge électrique – Mettez l'alimentation électrique hors tension en enlevant le fusible ou en déclenchant le disjoncteur avant l'installation ou l'entretien.



AVERTISSEMENT

Risque de brûlures – Mettez l'alimentation électrique hors tension et laissez refroidir le luminaire avant l'entretien.



AVERTISSEMENT

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

- N'installez pas le luminaire à moins de 15 cm (6 po) d'une surface combustible.
- Ne pas manipuler le luminaire par le verre. Ne pas toucher les DEL.

REMARQUE: Ces instructions ne prétendent pas couvrir tous les détails ou toutes les variations de l'équipement, des procédures ou des processus décrits et ne fournissent pas de directives qui tiennent compte de toutes les éventualités possibles durant l'installation, le fonctionnement ou l'entretien. Pour obtenir de l'information supplémentaire afin de résoudre un problème qui n'est pas suffisamment traité, communiquer avec votre représentant le plus proche.

REMARQUE: Votre luminaire est livré avec une option de montage spécifique. Suivre les instructions d'installation se rapportant au modèle que vous avez commandé.

REMARQUE: Éviter de poser le luminaire côté lentilles optiques vers le bas ou de le soulever en le prenant par l'emplacement des lentilles optiques.

REMARQUE: Les spécifications et dimensions sont indiquées sous réserve de modifications.

IMPORTANT: Lire attentivement avant d'installer le luminaire. Conserver pour consultation ultérieure.

GÉNÉRALITÉS: Inspecter minutieusement le luminaire dès sa réception pour déceler les dommages occasionnés par le transport, lesquels devront être signalés au transporteur. Comparer la description du catalogue indiquée sur le bordereau d'expédition avec l'étiquette du luminaire située sur le boîtier pour vous assurer qu'elle correspond au luminaire commandé.

SÉCURITÉ: Le câblage du luminaire doit être conforme au Code national de l'électricité, les lois et ordonnances locales en vigueur. Une mise à la terre adéquate est requise afin d'assurer votre sécurité personnelle. Observer attentivement la procédure de mise à la terre dans la section sur l'installation.

APPLICATIONS: Ce luminaire a été conçu pour l'éclairage extérieur et ne doit pas être utilisé dans un endroit peu ventilé ou dans une enceinte à haute température ambiante. Il doit être entreposé dans un endroit sec jusqu'à l'installation. Ne pas exposer le luminaire à la pluie, à la poussière ni à toute autre condition environnementale avant de procéder à l'installation et à l'insertion de la cellule photoélectrique ou du capuchon de mise en court-circuit (si le luminaire en est muni). Ne pas installer le luminaire près de matériaux combustibles ni le placer à proximité de surfaces bloquant la circulation de l'air dans un rayon de 15 cm (6 po). Les résultats seront meilleurs si le luminaire est installé et entretenu selon les recommandations suivantes.

INSTALLATION

Remarque: Éviter de poser le luminaire côté lentilles optiques vers le bas ou de le soulever en le prenant par l'emplacement des lentilles optiques.

Remarque: Ne pas tenter de fixer ce luminaire en perçant des trous dans la paroi arrière du luminaire. Une modification du boîtier entraînera l'annulation des conditions générales de garantie.

Outils nécessaires

Clé à cliquet, douille de 1,9 cm (3/4 po), tournevis cruciforme n° 2, clé hexagonale de 0,5 cm (3/16 po), clé dynamométrique, perceuse et mèche de 11,1 mm (7/16 po).

Montage mural - Standard (Figure 1) Pour éclairage vers le bas seulement

1. Retirer la plaque de montage du luminaire en dévissant les vis de réglage à l'aide de la clé hexagonale de 0,5 cm (3/16 po).
2. Desserrer l'écrou de blocage de la plaque de montage et détacher la longe.
3. Installer la plaque de montage sur la boîte de jonction ou au mur en plaçant le joint contre le mur puis la fixer à la structure à l'aide de vis (non fournies). Serrer les vis à un couple de 9,0 Nm (20 po-lb).

Remarque: La plaque de montage doit être placée vers le haut, comme indiqué sur l'étiquette.

4. Tirer doucement les câbles du luminaire.

Remarque: S'assurer que les fiches des câbles au bas du luminaire sont placées adéquatement.

5. Connecter les fils d'alimentation aux fils de sortie appropriés du luminaire:
 - le fil de mise en terre provenant de l'alimentation avec le fil de mise à la terre 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.
6. Replacer la longe sur la plaque de montage.
7. Serrer l'écrou de blocage.

Remarque: La longe doit tourner librement. Par conséquent, ne pas serrer l'écrou de blocage de manière excessive. Le luminaire doit pendre de la longe et NON des fils électriques.

8. Faire glisser le support de montage du luminaire au-dessus du couvercle de la plaque de montage mural pour suspendre le luminaire. Tenir le luminaire en place tout en maintenant la surface arrière du luminaire contre le mur.
9. Les vis à tête hexagonale doivent se trouver derrière le rebord en biseau au bas de la plaque de montage pour s'assurer que le luminaire est bien fixé. Appuyer fermement sur le luminaire contre le mur, puis revisser les deux (2) vis de réglage pour fixer le luminaire à la plaque de montage.

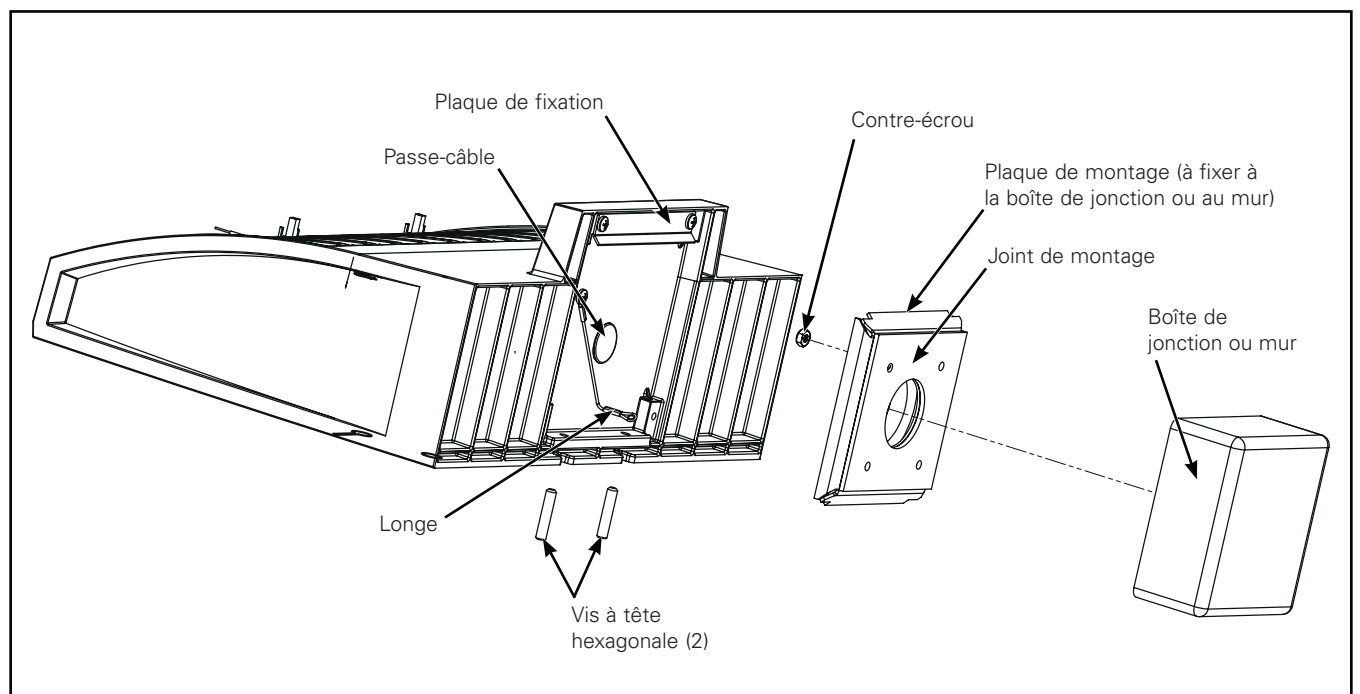


Figure 1.

Montage du poteau - Bras à connexion rapide (Figure 2 à Figure 4)

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 (Figure 2). Saisir la languette avec des pinces et l'arracher.
2. Monter 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. Serrer les boulons à 55 Nm (40 pi-lb).
3. Plier le fil du luminaire fermement contre le bras de fixation tout en glissant le bras latéral du boîtier du luminaire dans le bras de fixation sur poteau (Figure 4). Serrer ensuite la vis hexagonale du centre à 2,3 Nm (20 po-lb).
4. Effectuer les branchements des fils à l'intérieur du bras de fixation. Consulter le schéma de câblage pour les connexions d'alimentation (Figure 3). Connecter les fils d'alimentation aux fils de sortie appropriés du luminaire:
 - le fil de mise en terre provenant de l'alimentation avec le fil de mise à la terre 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.
5. Installer le couvercle du bras et serrer les vis hexagonales à 2,3 Nm (20 po-lb) (Figure 4).

Remarque: Vous assurer que les fils d'alimentation ne soient pas coincés entre le couvercle et le bras de fixation.

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

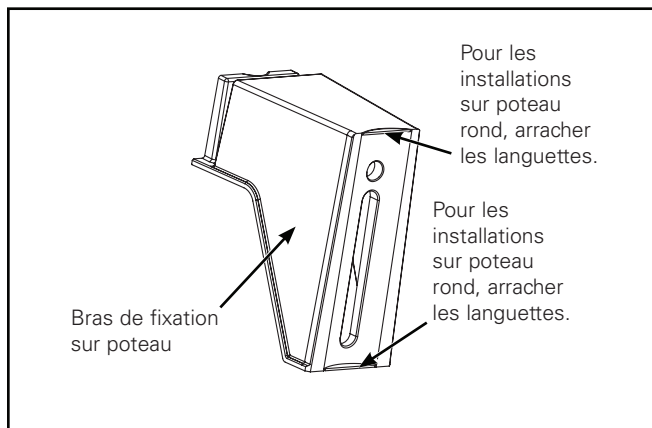


Figure 2.

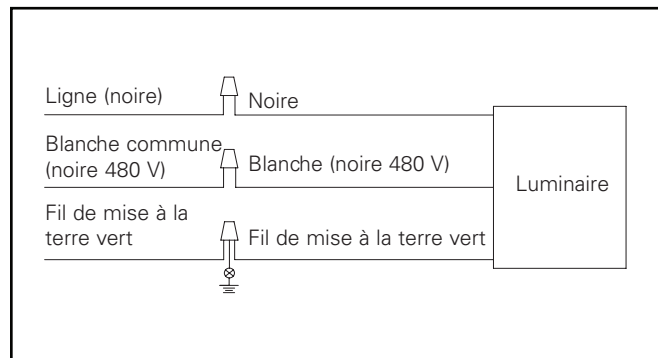


Figure 3.

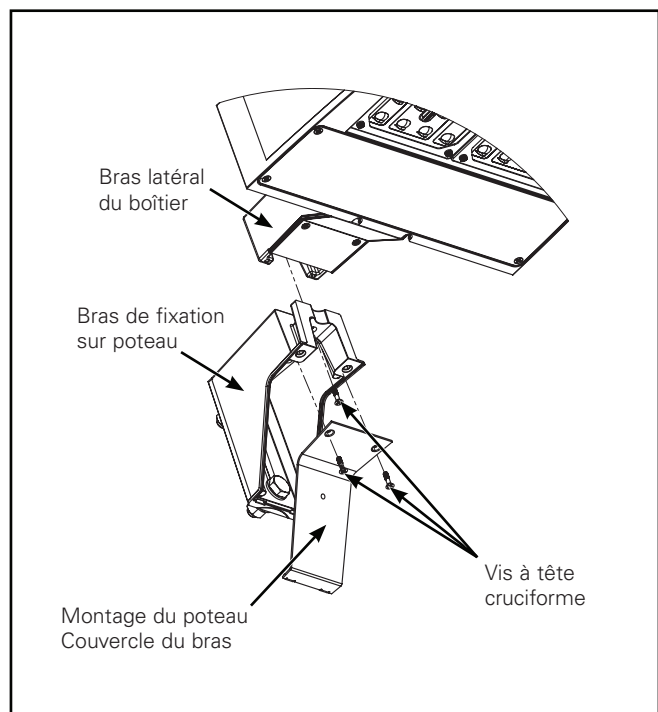


Figure 4.

Montage du poteau – Crosse (Figure 5. à Figure 7.)

1. Faire glisser l'assemblage au-dessus de la crosse (Figure 5).

Remarque: Veiller à ce que les fils soient pas coincés et que la crosse soit complètement enfoncée dans l'adaptateur pour crosse. Elle doit s'appuyer bien au fond.

2. Fixer la crosse au poteau à l'aide des quatre vis de réglage 3/8-16 x 9,5 mm (3/8 po), puis serrer à 9,0 Nm (120 po-lb).
3. Percer un trou de 11,1 mm (7/16 po) dans la crosse, installer le boulon et l'écrou ordinaires de 9,5 mm (3/8 po), puis serrer à 22,6 Nm (200 po-lb) (Figure 6).



MISE EN GARDE

Veiller à ne pas endommager les fils qui passent dans la crosse.

4. Effectuer les branchements des fils à l'intérieur du bras de fixation. Consulter le schéma de câblage pour les connexions d'alimentation (Figure 7). Connecter les fils d'alimentation aux fils de sortie appropriés du luminaire:
- le fil de mise en terre provenant de l'alimentation avec le fil de mise à la terre 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.

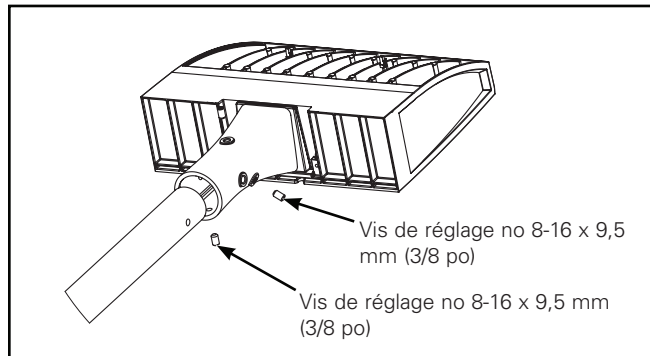


Figure 5.

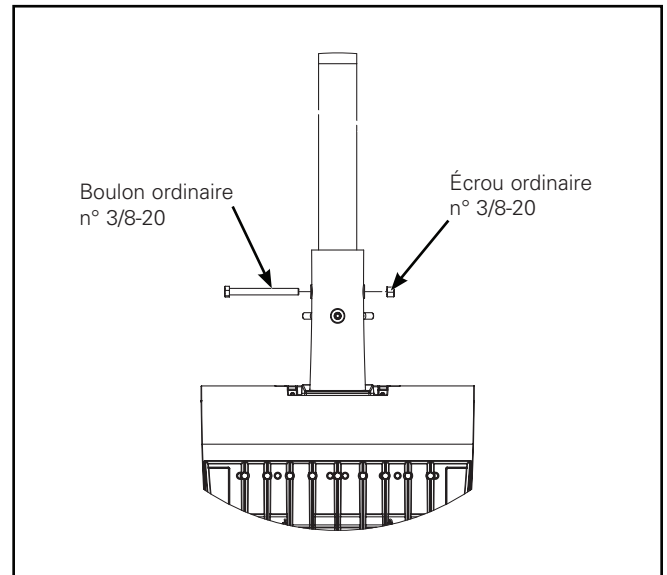


Figure 6.

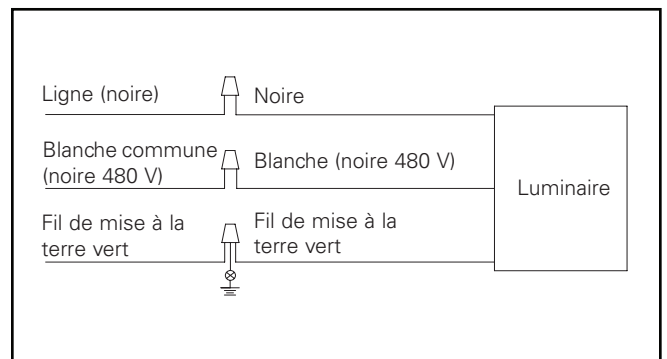


Figure 7.

Montage mural – Boîtier arrière de bloc-piles de secours (Figure 8) Pour éclairage vers le bas uniquement.

Remarque: L'appareil et le boîtier arrière ensemble pèsent plus de 11 kg (25 lb). Fixer la plaque de montage au mur en fixant la quincaillerie appropriée (non fournie) dans les quatre plus grands trous.

1. Retirer la plaque de montage située à l'arrière du boîtier arrière en desserrant les deux vis à tête hexagonale.
2. Installer la plaque de montage au mur à l'aide de la quincaillerie appropriée (non fournie) en utilisant les quatre plus grands trous. La plaque doit être placée correctement vers le haut, comme l'indique l'étiquette.
3. Connecter les fils d'alimentation aux fils de sortie appropriés du luminaire sortant du boîtier arrière:
 - le fil de mise en terre provenant de l'alimentation avec le fil de mise à la terre 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.

Remarque: L'assemblage du luminaire et du boîtier arrière pèse plus de 11 kg (25 lb). Manipuler avec les mesures de sécurité nécessaires.

4. Faire glisser le support de montage du boîtier arrière au-dessus du couvercle de la plaque de montage.

Remarque: Veiller à ce que les fils d'alimentation du luminaire qui sortent du boîtier arrière ne soient pas coincés.

5. Resserrer les deux vis à tête hexagonale pour fixer l'assemblage du luminaire et du boîtier arrière sur la plaque de montage.
6. Retirer la porte d'accès du boîtier arrière en desserrant les quatre vis.
7. Utiliser le connecteur du bloc-piles pour brancher les connecteurs mâle et femelle.
8. Resserrer les quatre vis pour remettre le couvercle en place.

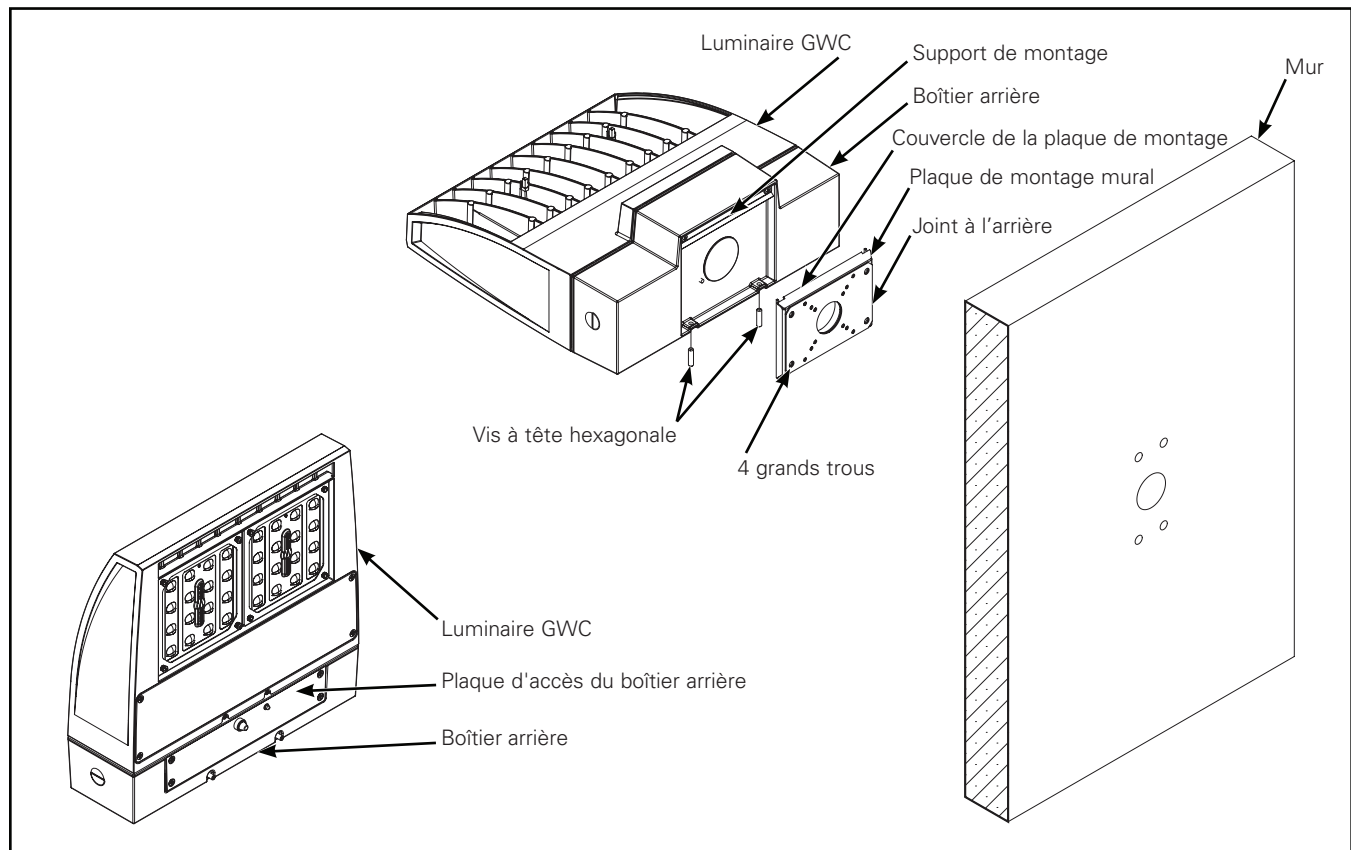


Figure 8.



ADVERTENCIA

El cliente es responsable del análisis de ingeniería para confirmar la compatibilidad de los postes y las luminarias para todas las aplicaciones. Pueden ocurrir graves lesiones físicas o daños a la propiedad si la luminaria para montar en poste no se instala en un poste compatible, nuevo o existente, que cumpla con las condiciones de su instalación y ubicación física. Consulte el informe técnico sobre postes WP513001EN para obtener más información de soporte.



ADVERTENCIA

Asegúrese de que la alimentación esté **DESCONECTADA** antes de comenzar la instalación o intentar realizar cualquier tarea de mantenimiento.



ADVERTENCIA

Riesgo de incendio y descarga eléctrica. Si no está cualificado, consulte con un electricista.



ADVERTENCIA

Riesgo de descarga eléctrica: Desconecte la alimentación en el disyuntor o fusible antes de instalar o realizar tareas de mantenimiento.



ADVERTENCIA

Riesgo de quemaduras: Desconecte la alimentación y espere a que se enfríe la luminaria antes de realizar tareas de mantenimiento.



ADVERTENCIA

Riesgo de lesiones físicas: La luminaria puede dañarse o convertirse en un objeto inestable si no se la instala correctamente.

- **No monte la luminaria a menos de 6" (15 cm) de una superficie combustible.**
- **No manipule la luminaria tomándola del vidrio. No toque los LEDs.**

NOTA: Por medio de estas instrucciones, no se pretende cubrir todos los detalles o todas las variaciones en el equipamiento, procedimiento o proceso descritos ni aportar directivas para tratar cualquier posible contingencia durante la instalación, el funcionamiento o el mantenimiento. Cuando se requiera mayor información para tratar un problema que no está cubierto suficientemente para los fines del usuario, contacte a su representante más cercano.

NOTA: Esta luminaria se ha enviado completa con una de varias opciones de montaje. Siga las instrucciones de instalación específicas para la pieza que haya solicitado del catálogo.

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

NOTA: Las especificaciones y dimensiones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso.

IMPORTANTE: Lea atentamente antes de instalar la luminaria. Conserve estas instrucciones para tenerlas como referencia futura.

GENERAL: Al recibir la luminaria, controle en detalle que no se haya dañado durante su transporte. Si hubiera daños, informe al transportista de la entrega. Compare la descripción del catálogo en el recibo de envío con la etiqueta de la luminaria en el alojamiento para asegurarse de haber recibido la mercadería correcta.

SEGURIDAD: Esta luminaria debe cablearse de conformidad con el Código Eléctrico Nacional y las ordenanzas y los códigos locales aplicables. Se requiere una correcta conexión a tierra para garantizar la seguridad personal. Consulte atentamente el procedimiento de conexión a tierra en la sección de instalación.

APLICACIONES: Esta luminaria está diseñada para un servicio de iluminación en exteriores y no debería utilizarse en áreas de poca ventilación o recintos con alta temperatura ambiente. Debe almacenarse en una ubicación seca antes de su instalación. No exponga la luminaria a la lluvia, el polvo u otras condiciones medioambientales antes de la instalación e inserción del fotocontrol o del tapón de cortocircuito (si así viniera equipada). No instale la luminaria cerca de materiales combustibles ni la ubique a menos de 6 pulgadas (15,2 cm) de superficies que bloqueen el flujo de aire. Se obtendrá un mejor resultado si se la instala y se le realiza el servicio de mantenimiento de acuerdo con las siguientes recomendaciones.

INSTALACIÓN

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

Nota: No intente montar esta luminaria perforando agujeros a través de la pared posterior de la luminaria. Si modifica el alojamiento, se anularán los términos y condiciones de la garantía.

Herramientas necesarias

Trinquete, un portacasquillos de 3/4"; destornillador cabeza Phillips n.º 2; llave Allen de 3/16"; llave de torsión; taladro con broca de 7/16.

Montaje en pared: Estándar (Figura 1) Para usar con iluminación focal solamente

1. Extraiga la placa de montaje de la luminaria aflojando los tornillos de sujeción de 3/16" con la llave Allen.
2. Afloje la tuerca de seguridad de la placa de montaje y desenganche la cadena.
3. Monte la placa de montaje sobre la caja de derivación o sobre la pared con la junta contra la pared y asegúrela a la estructura con sujetadores (de otras marcas). Ajuste los sujetadores hasta 20 pulg.-lb (2,3 Nm).

Nota: La placa de montaje debe estar en posición vertical, como se especifica en la etiqueta.

4. Tire cuidadosamente de los cables para sacarlos de la luminaria.

Nota: Asegúrese de que el enchufe en la parte inferior de la luminaria esté correctamente en su lugar.

5. Conecte los cables de alimentación a los conectores adecuados de la luminaria.
 - Cable de conexión a tierra del lado de la alimentación con el conector de conexión a tierra de la luminaria.
 - Cable de conexión neutro del lado de la alimentación al conector blanco de la luminaria.
 - Cable de tensión de línea del lado de la alimentación al conector negro de la luminaria.
6. Vuelva a sujetar la cadena a la placa de montaje.
7. Ajuste la tuerca de seguridad.

Nota: La cadena debe poder girar libremente; por lo tanto, no ajuste demasiado la tuerca. La luminaria debe colgar de la cadena, NO de los cables eléctricos.

8. Deslice el soporte de montaje de la luminaria por encima del reborde la placa de montaje en pared para colgar la luminaria. Sostenga la luminaria en su lugar mientras permite que la superficie trasera de la luminaria se apoye contra la pared.
9. Los tornillos de cabeza Allen deben quedar detrás del borde inferior biselado de la placa de montaje para garantizar que la luminaria sea segura. Presione firmemente la luminaria contra la pared y reajuste los dos (2) tornillos de sujeción para asegurar la luminaria a la placa de montaje.

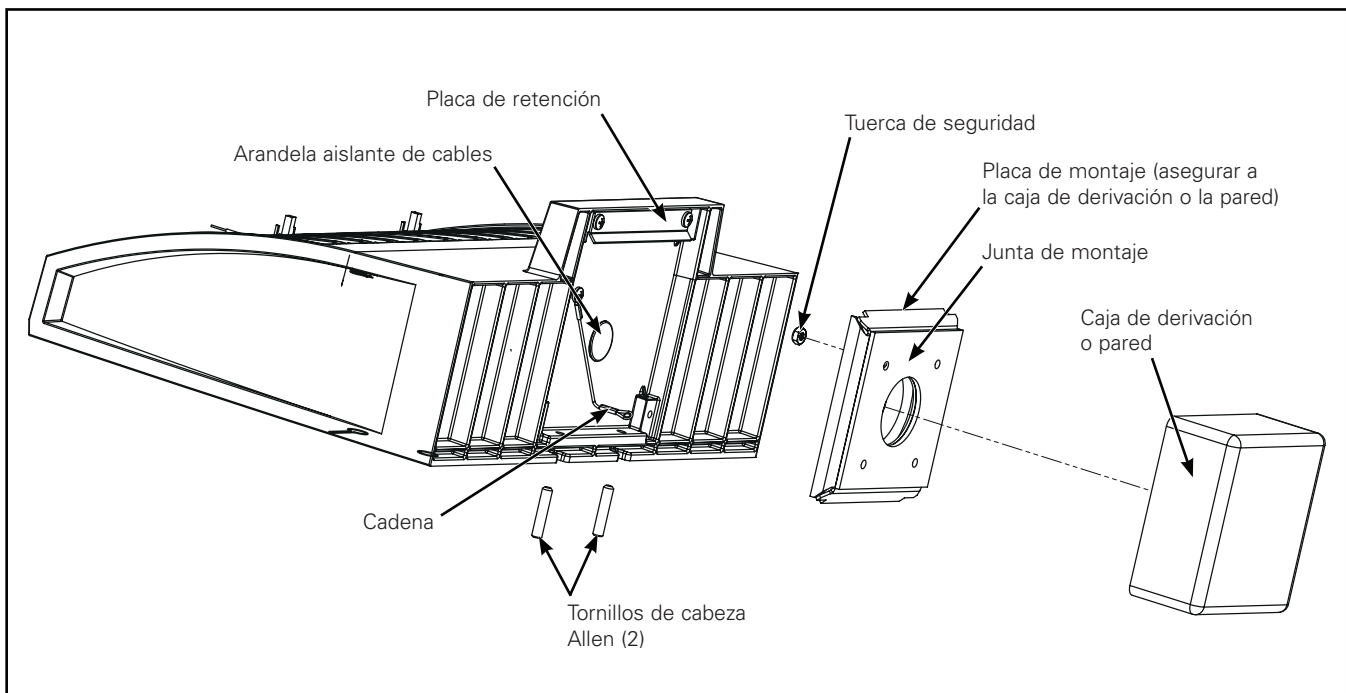


Figura 1.

Montaje en Poste: Opción del brazo de conexión rápida (Figura 2. - Figura 4.)

1. El brazo para montaje en poste está diseñado para un poste redondo o cuadrado. La instalación en un poste redondo requerirá que retire las lengüetas desprendibles del brazo de montaje (Figura 2). Tome la lengüeta desprendible con las pinzas y separe las lengüetas.
2. Monte el brazo en el poste redondo o cuadrado usando los pernos largos de $\frac{1}{2}$ " x 1-3/4" y las tuercas. Ajuste los pernos a 40 pie-lb (55 Nm).
3. Sujete firmemente los cables de la luminaria contra el brazo de montaje mientras guía el brazo de la luminaria del lado del alojamiento hacia el brazo de montaje en poste (Figura 4). Ajuste el tornillo central de cabeza Phillips a 20 pulg.-lb (2,3 Nm).
4. Realice las conexiones de cables dentro del brazo de montaje. Consulte el diagrama de cableado para conocer las conexiones de alimentación (Figura 3). Conecte los cables de alimentación a los conectores adecuados de la luminaria.
 - Cable de conexión a tierra del lado de la alimentación con el conector de conexión a tierra de la luminaria.
 - Cable de conexión neutro del lado de la alimentación al conector blanco de la luminaria.
 - Cable de tensión de línea del lado de la alimentación al conector negro de la luminaria.

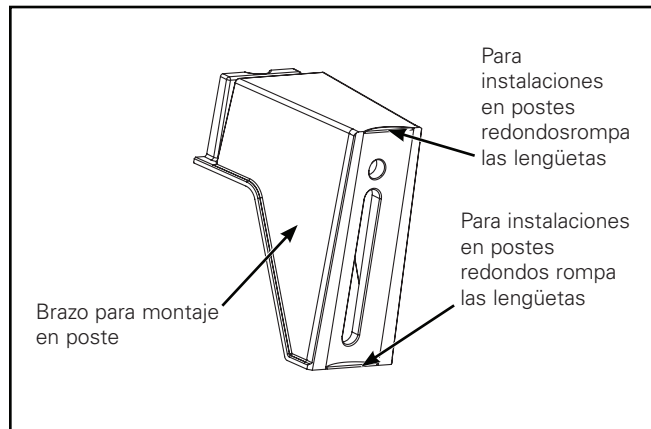


Figura 2.

5. Instale la cubierta del brazo de montaje en poste y ajuste los tornillos cabeza Phillips hasta 20 pulg.-lb (2,3 Nm) (Figura 4).

Nota: Asegúrese de que los conectores de alimentación de la luminaria no queden apretados entre la cubierta y el brazo de montaje.

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

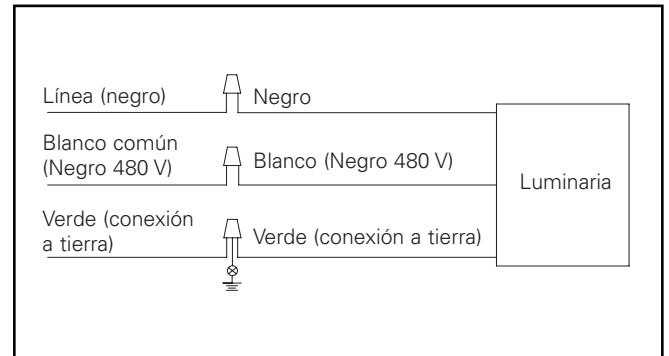


Figura 3.

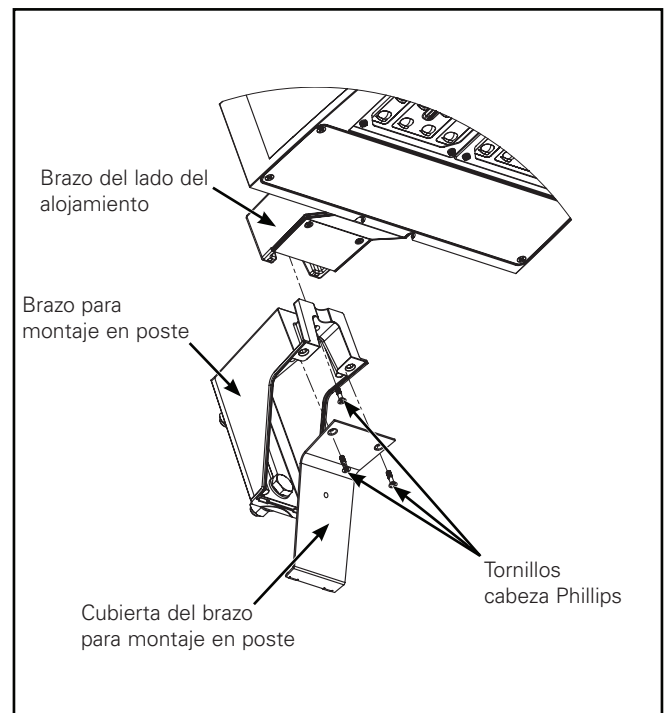


Figura 4.

Montaje en Poste: Opción de brazo del mástil (Figura 5. - Figura 7.)

1. Deslice la unidad sobre el brazo del mástil (Figura 5).

Nota: Asegúrese de que los cables no queden apretados y de que el brazo del mástil esté totalmente apoyado sobre el adaptador del brazo del mástil, como lo haría con el fondo contra el adaptador.

2. Asegure el brazo del mástil al poste con los cuatro tornillos de sujeción de 3/8-16 x 3/8" y ajuste a 120 pulg.-lb (13,8 Nm).
3. Taladre un orificio de 7/16" a través del brazo del mástil e instale el perno de carrocería y la tuerca de 3/8", y ajuste hasta 200 pulg.-lb (23 Nm) (Figura 6).

PRECAUCIÓN

Tenga cuidado cuando perfora el orificio para no dañar ningún cable dentro del brazo del mástil.

4. Realice las conexiones de cables dentro del brazo de montaje. Consulte el diagrama de cableado para conocer las conexiones de alimentación (Figura 7). Conecte los cables de alimentación a los conectores adecuados de la luminaria.
- Cable de conexión a tierra del lado de la alimentación con el conector de conexión a tierra de la luminaria.
 - Cable de conexión neutro del lado de la alimentación al conector blanco de la luminaria.
 - Cable de tensión de línea del lado de la alimentación al conector negro de la luminaria.

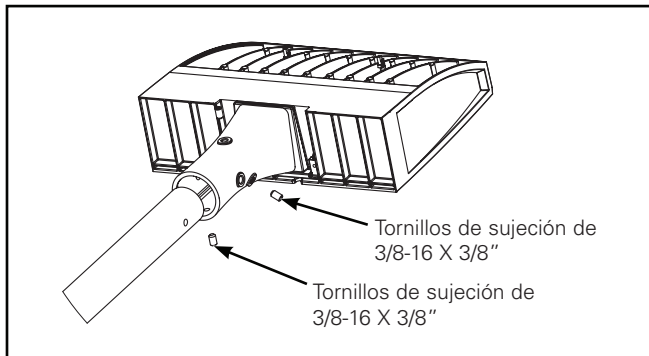


Figura 5.

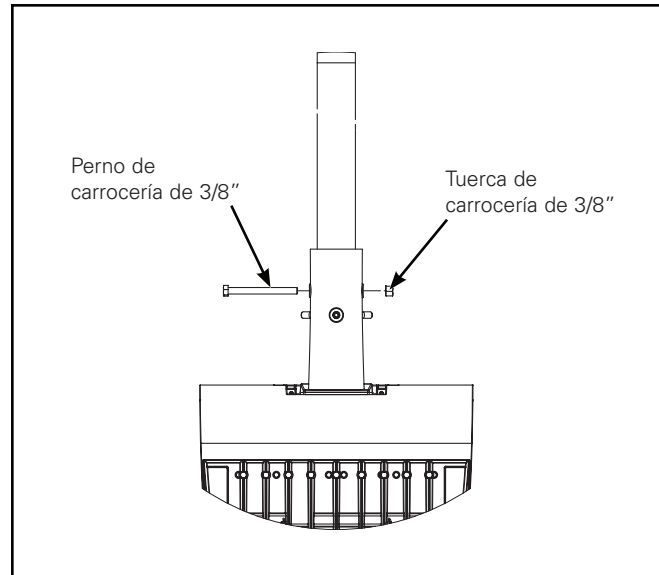


Figura 6.

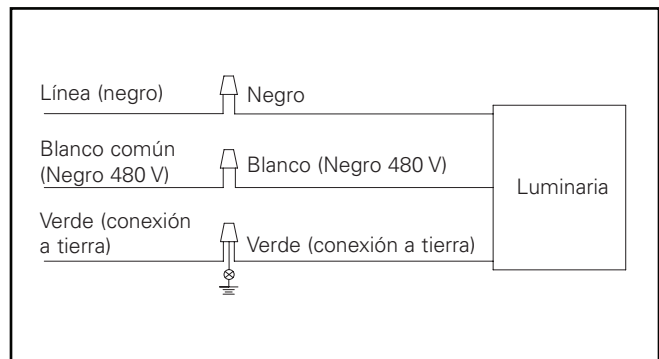


Figura 7.

Montaje en Pared: opción de emergencia de caja trasera de baterías (Figura 8.) Para usar solo en aplicación de luminaria focal

Nota: La unidad con la caja trasera pesa más de 25 lb (11,3 kg), conecte la placa de montaje a la pared utilizando los 4 orificios más grandes y los accesorios de montaje o anclajes adecuados (no incluidos).

1. Afloje los dos tornillos de cabeza Allen para retirar la placa de montaje de la parte trasera de la caja trasera.
2. Coloque la placa de montaje en la pared utilizando los cuatro orificios más grandes con los accesorios de montaje adecuados (de otras marcas). La placa debe estar en la posición vertical adecuada, indicada en la etiqueta.
3. Conecte los cables de alimentación de la pared a los conectores adecuados de la luminaria que salen de la caja trasera.
 - Cable de conexión a tierra del lado de la alimentación con el conector de conexión a tierra de la luminaria.
 - Cable de conexión neutro del lado de la alimentación al conector blanco de la luminaria.
 - Cable de tensión de línea del lado de la alimentación al conector negro de la luminaria.

Nota: La luminaria con la unidad de caja trasera unida pesa más de 25 lb (11,3 kg); tenga el debido cuidado al manipularla.

4. Deslice el soporte de montaje de la caja trasera por encima de la tapa superior de la placa de montaje.
- Nota:** Asegúrese de que los conectores de alimentación de la luminaria que salen de la caja trasera no queden apretados.
5. Ajuste nuevamente los dos tornillos de cabeza Allen para asegurar la luminaria con la unidad de caja trasera a la placa de montaje.
6. Afloje los cuatro tornillos para retirar la puerta de acceso a la caja trasera.
7. Encuentre el conector de la batería para el paquete de baterías y conecte los extremos macho y hembra.
8. Ajuste nuevamente los cuatro tornillos para fijar la cubierta de acceso nuevamente en su lugar.

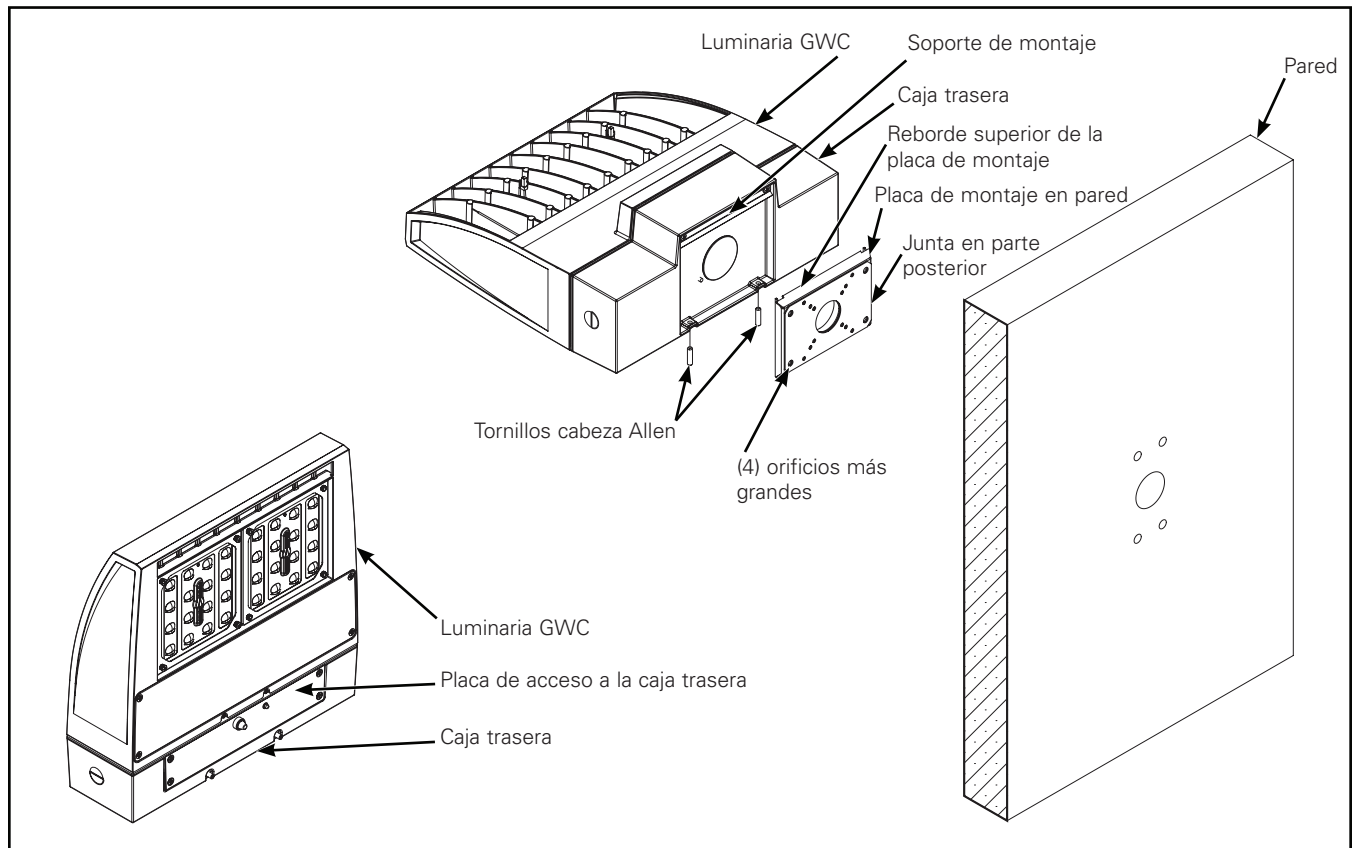


Figura 8.

Warranties and Limitation of Liability

Please refer to www.eaton.com/LightingWarrantyTerms for our terms and conditions.

Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site www.eaton.com/LightingWarrantyTerms pour obtenir les conditions générales.

Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite www.eaton.com/LightingWarrantyTerms para conocer nuestros términos y condiciones.

Eaton
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 770-486-4800
www.eaton.com/lighting

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

© 2016 Eaton
All Rights Reserved
Printed in USA
Imprimé aux États-Unis
Impreso en los EE. UU.
Publication No. IB514005EN
January 5, 2016

Eaton is a registered trademark.
All trademarks are property
of their respective owners.

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

Eaton 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.