

Installation Instructions – Avenaire Decorative Post Top
Directives d'installation – Avenaire Decorative Post Top
Instrucciones de instalación - Avenaire Decorative Post Top

 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.

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: Specifications and dimensions subject to change without notice.

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.



COOPER

Lighting Solutions

a @ignify business

Post Mount Single Luminaire Installation

This lighting fixture has been shipped complete for post mount (3" Tenon). Please follow the installation instructions specific to the catalog part that you ordered.

Tools required Torque wrench, 3/16" Allen socket

1. Remove access door by turning the captive quarter turn screw counter-clockwise to disengage lock. (Figure 1)
2. Pull service leads through luminaire base and out through access door opening.
3. Place luminaire on pole and rotate until the street side label on the luminaire is facing the street or desired position (Figure 2)
4. Tighten four Allen screws to 140-160in-lbs. (Figure 3)
5. Connect service leads to terminal block.

Note: If your luminaire is equipped with a photocontrol receptacle, see IB525002EN Photocontrol Receptacle Supplement to identify your photocontrol and follow the instructions on the diagram and all applicable notes.

Note: Be careful not to fully remove photocell receptacle screws if rotating photocell receptacle

6. Install photocell into bracket on door or top of luminaire (if used).
7. Once connections are completed, carefully push all excess wires down into tenon. Replace access door and secure with quarter turn screw.

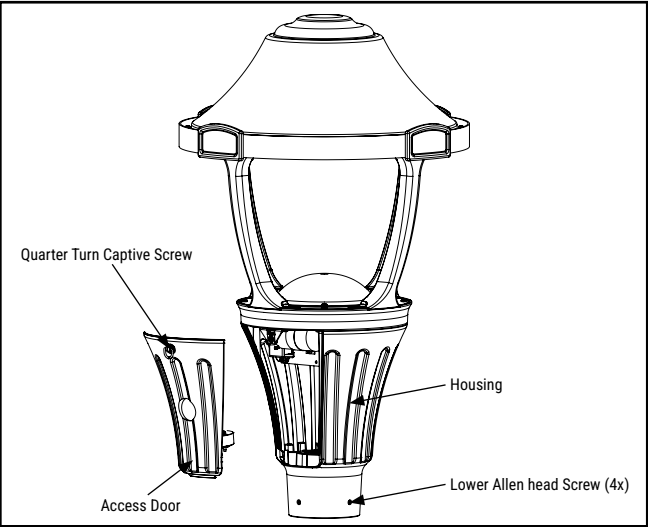


Figure 1.

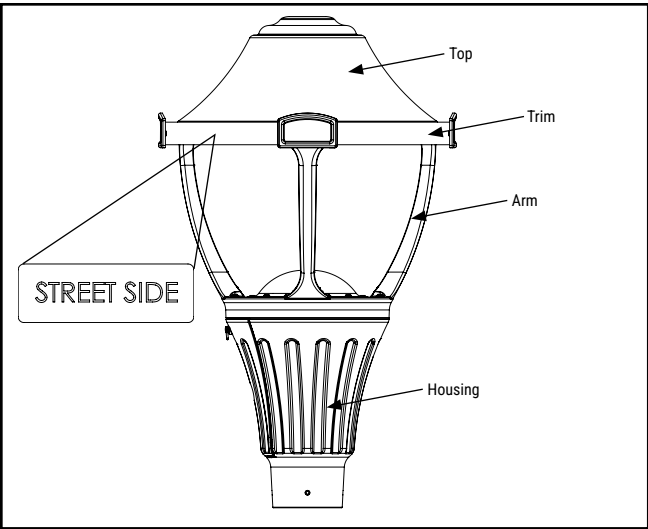


Figure 2.

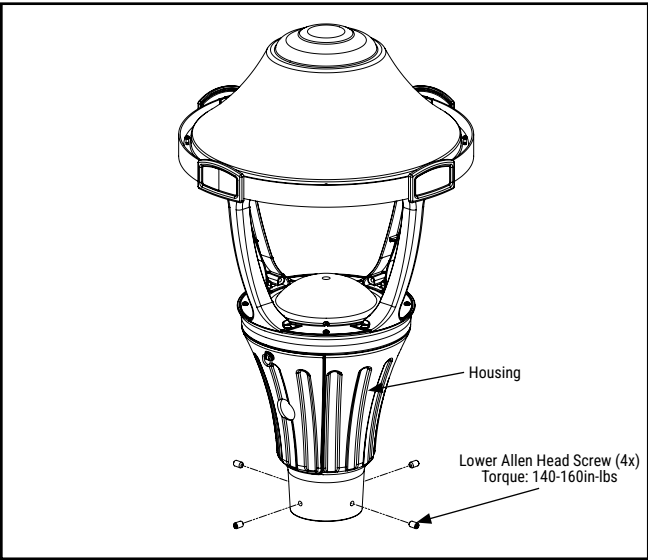


Figure 3.

Installation d'un luminaire simple sur poteau

Ce luminaire est livré complet pour un montage sur poteau (tenon de 7,6 cm). Veuillez suivre les instructions d'installation spécifiques à la pièce du catalogue que vous avez commandée.

Outils requis : Clé dynamométrique, douille Allen 3/16 po

1. Retirez la trappe d'accès en tournant la vis quart de tour imperdable dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour déverrouiller. (Figure 1)
2. Faites passer les câbles de service à travers la base du luminaire et sortez-les par l'ouverture de la trappe d'accès.
3. Placez le luminaire sur le poteau et faites-le pivoter jusqu'à ce que l'étiquette côté rue soit orientée vers la rue ou vers l'emplacement souhaité (Figure 2).
4. Serrez les quatre vis Allen à un couple de 140 à 160 po-lb (Figure 3).
5. Connectez les câbles de service au bornier.

Note: Si votre luminaire est équipé d'une prise pour photocontrôle, consultez le supplément IB525002EN relatif aux prises pour photocontrôle pour identifier votre photocontrôle et suivez les instructions du schéma et toutes les notes applicables.

Note: Veillez à ne pas dévisser complètement les vis du réceptacle de la cellule photoélectrique si vous le faites pivoter.

6. Installez la cellule photoélectrique dans le support de la porte ou sur le dessus du luminaire (le cas échéant).
7. Une fois les connexions terminées, enfoncez délicatement tous les fils excédentaires dans le tenon. Remettez la porte d'accès en place et fixez-la avec une vis quart de tour.

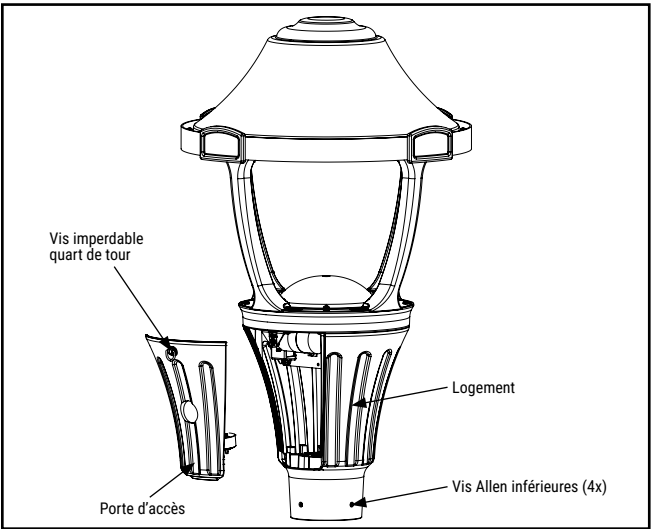


Figure 1.

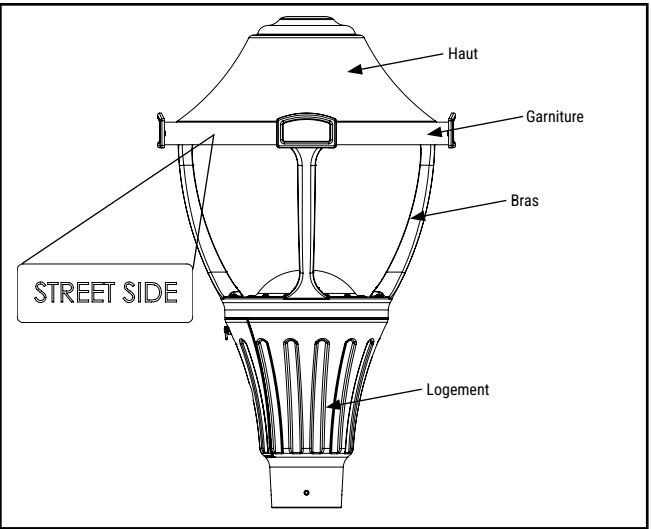


Figure 2.

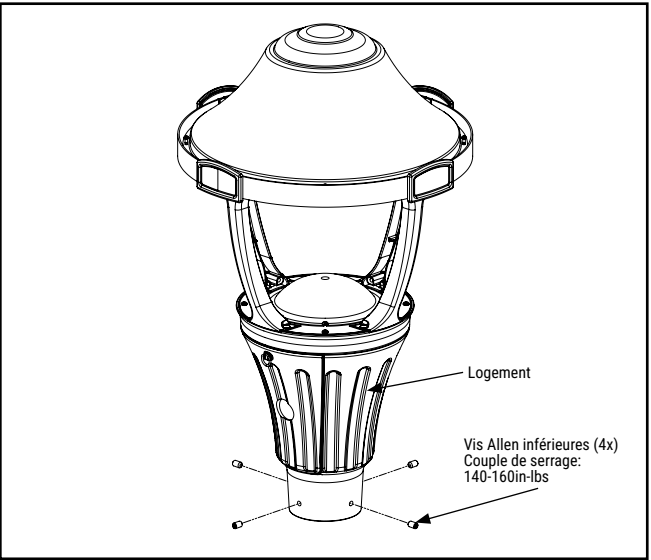


Figure 3.

Installation instructions – Fairfax Decorative Post Top

Instalación de una luminaria de montaje en poste

Esta luminaria se envía completa para montaje en poste (espiga de 7,6 cm). Siga las instrucciones de instalación específicas de la pieza del catálogo que solicitó.

Herramientas necesarias: Llave dinamométrica, dado Allen de 3/16".

- 8. Retire la puerta de acceso girando el tornillo cautivo de un cuarto de vuelta en sentido antihorario para desengancharlo del seguro. (Figura 1).
- 9. Pase los cables de servicio a través de la base de la luminaria y sáquelos por la abertura de la puerta de acceso.
- 10. Coloque la luminaria en el poste y gírela hasta que la etiqueta del lado de la calle de la luminaria esté orientada hacia la calle o la posición deseada (Figura 2).
- 11. Apriete los cuatro tornillos Allen a 140-160 in-lbs. (Figura 3).
- 12. Conecte los cables de servicio al bloque de terminales.

Note: Si su luminaria está equipada con un receptáculo de fotocontrol, consulte el Suplemento del Receptáculo de Fotocontrol IB525002EN para identificar su fotocontrol y siga las instrucciones del diagrama y todas las notas aplicables.

Note: Tenga cuidado de no retirar completamente los tornillos del receptáculo de la fotocélula si este se gira.

- 13. Instale la fotocélula en el soporte de la puerta o en la parte superior de la luminaria (si se utiliza).
- 14. Una vez realizadas las conexiones, introduzca con cuidado los cables sobrantes en la espiga. Vuelva a colocar la puerta de acceso y fíjela con un tornillo de un cuarto de vuelta.

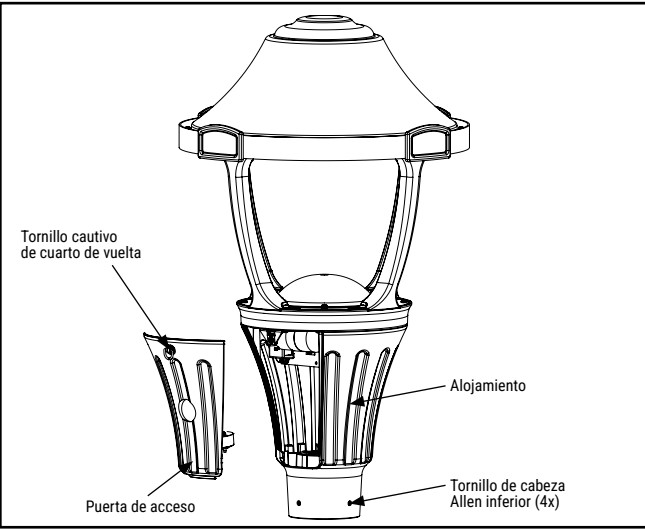


Figura 1.

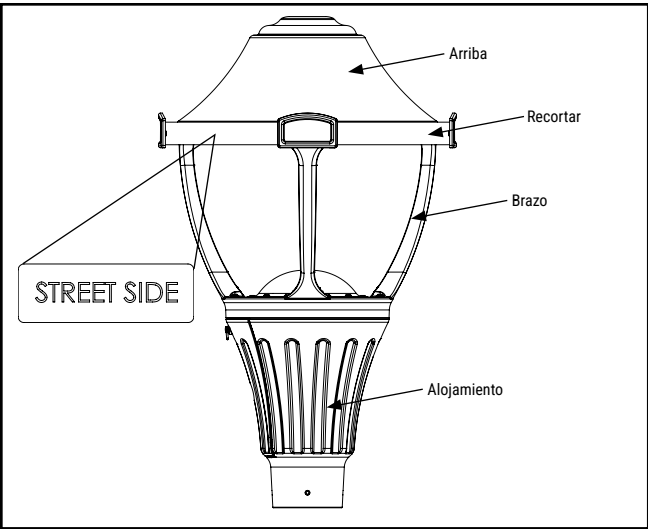


Figura 2.

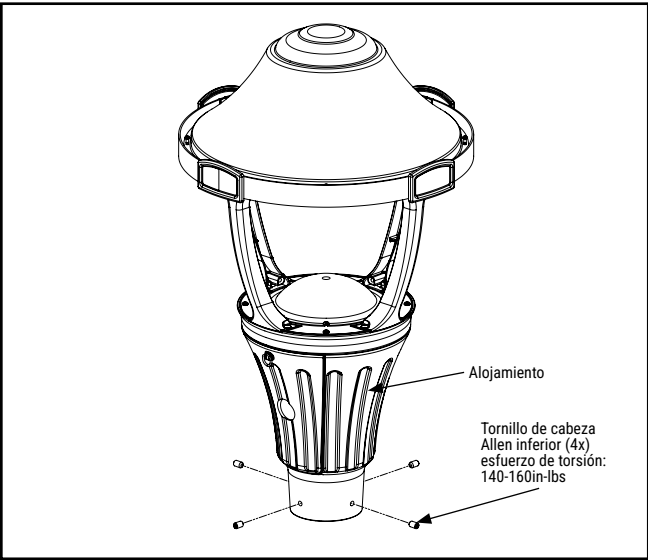


Figura 3.

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/legal for our terms and conditions.

Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site www.cooperlighting.com/legal pour obtenir les conditions générales.

Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite www.cooperlighting.com/legal para conocer nuestros términos y condiciones.

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

Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 770-486-4800
www.cooperlighting.com

© 2025 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Publication No. IB50684325ML
April 30, 2025

