

INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR BULLET LAMPHOLDERS



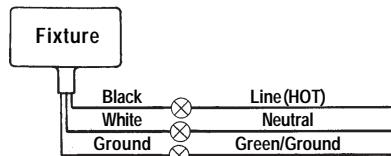
See warnings on carton.

WARNINGS:

- Disconnect power before installation or servicing.
- Install, operate and maintain to meet all applicable codes.
- Supply voltage must be 120V.
- Protect all wiring connections with approved insulators (by others).

GENERAL INFORMATION:

- Junction box (by others) must be weatherproof, suitable for wet locations.
- Use a waterproof pipe joint compound (by others) for all entries into junction box.
- Plug all unused entries into junction box.
- Knuckle threads are 1/2-14 NPS.
- Allow 6 inches min. supply wire outside of junction box.



WIRING DIAGRAM

LAMP REQUIREMENTS:

308 Series

- PAR-38 incandescent, 150 watts max.

309 Series

- PAR-38 or R40 incandescent, 150 watts max.
- PAR-38 or R40, Type H or M, 175 watts max. for remote ballast.

- Thread knuckle (1) into junction box cover and tighten locknut (2).
- Make wiring connections.
- Mount cover to junction box.
- Tighten knuckle hardware after aiming.
- Install lamp (by others).

Additional assembly for 309 Series:

- Remove lens assembly (4) by removing screws (3).
- Install lamp (by others).
- Mount lens assembly with drain hole (5) on bottom and tighten screws (3).
- Remove drain hole screw (6) when aiming fixture above horizontal.



Hubbell Lighting, Inc.
A Subsidiary of Hubbell Incorporated
2000 Electric Way
Christiansburg, VA 24073-2500
(540) 382-6111
FAX (540) 382-1526

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DES MODÈLES « BULLET » (BALLE)



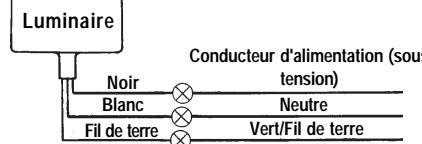
Voir les mises en garde sur la boîte

MISES EN GARDES:

- Couper l'alimentation électrique avant d'effectuer l'installation ou l'entretien.
- Installer, utiliser et effectuer l'entretien conformément à tous les codes pertinents.
- La tension d'alimentation doit être de 120 V.
- Recouvrir toutes les connexions d'isolateurs approuvés (non fournis).

INFORMATION GÉNÉRALE:

- La boîte de jonction (non fournie) doit être étanche et convenir à l'installation dans les endroits humides.
- Appliquer un produit d'étanchéité pour tuyaux (non fourni) sur toutes les entrées de conducteurs dans la boîte de jonction.
- Brancher tous les conducteurs inutilisés dans la boîte de jonction.
- Le joint d'articulation est taraudé 1/2-14, selon le Filetage national cylindrique.
- Les conducteurs d'alimentation doivent dépasser d'au moins 152 mm (6 po) de la boîte de jonction.



EXIGENCES RELATIVES À LA LAMPE :

Série 308

- PAR-38 à incandescence, 150 watts maximum

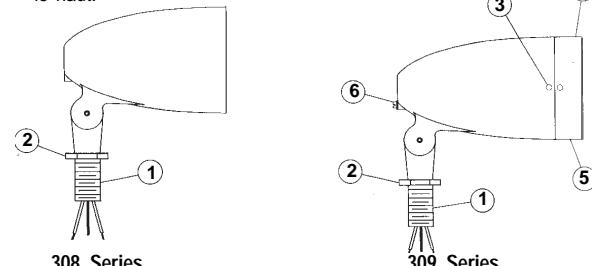
Série 309

- PAR-38 ou R40 à incandescence, 150 watts maximum
- PAR-38 ou R40, type H ou M, 175 watts maximum pour ballast à distance

- Visser le joint d'articulation (1) dans le couvercle de la boîte de jonction et serrer l'écrou de blocage (2).
- Effectuer le raccordement des conducteurs.
- Fixer le couvercle à la boîte de jonction.
- Serrer la quincaillerie du joint d'articulation après avoir placé l'appareil dans la position désirée.
- Installer la lampe (non fournie).

Assemblage additionnel pour la série 309 :

- Enlever la lentille (4) en levant les vis (3).
- Installer la lampe (non fournie).
- Installer la lentille en plaçant l'orifice d'évacuation (5) en bas et serrer les vis (3).
- Enlever la vis (6) de l'orifice d'évacuation si le luminaire est orienté vers le haut.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE LOS MODELOS « BULLET » (PELOTA)



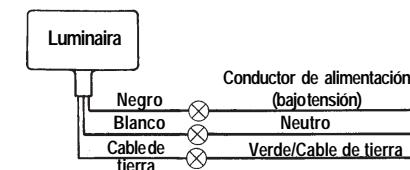
Vea las precauciones de la caja

PRECAUCIONES:

- Corte la corriente antes de efectuar la instalación o el mantenimiento.
- Proceda a la instalación, la utilización y el mantenimiento de acuerdo con todos los códigos oportunos.
- La tensión de alimentación deberá ser de 120V.
- Recubrótadas las conexiones con aislantes aprobados (no suministrados).

INFORMACIÓN GENERAL:

- La caja de empalmes (no suministrada) deberá ser impermeable y apropiada para instalación en lugares húmedos.
- Aplique un producto de impermeabilidad para tubos (no suministrado) en todas las entradas de conductores de la caja de empalmes.
- Conecte todos los conductores no utilizados en la caja de empalmes.
- La junta de articulación ha sido aterrajada 1/2-14, de acuerdo con el Estándaro Nacional Cilíndrico.
- Los conductores de alimentación deberán sobrepasar de al menos 152 mm (6 pu) la caja de empalmes.



REQUERIMIENTOS RELATIVOS A LA LÁMPARA:

Serie 308

- PAR-38 a incandescencia, 150 vatios como máximo

Serie 309

- PAR-38 o R40 a incandescencia, 150 vatios como máximo
- PAR-38 o R40, tipo H ó M, 175 vatios como máximo para balasto a distancia

- Atornille la junta de articulación (1) a la tapadera de la caja de empalmes y apriete la contratuerca (2).
- Efectúe la conexión de los conductores.
- Fije la tapadera a la caja de empalmes.
- Apriete la quinalla de la junta de articulación después de colocar el aparato en la posición deseada.
- Instale la lámpara (no suministrada).

Ensamblaje adicional para la serie 309 :

- Quite la lente (4) retirando los tornillos (3).
- Instale la lámpara (no suministrada).
- Instale la lente colocando el orificio de evacuación (5) debajo; apriete los tornillos(3).
- Quite el tornillo (6) del orificio de evacuación si la luminaria está orientada hacia arriba.

268-0975-9901