

IMPORTANTE: LEA POR FAVOR:

A todos los faroles de latón sólido y aluminio fundido se les aplica un acabado de laca durable o un acabado pintado/revestido con polvo. Se debe notar que el acabado de latón o el acabado pintado en los faroles exteriores se desgastará o se deslustrará con el tiempo, dependiendo de las condiciones ambientales del lugar de instalación del farol. El cuidado apropiado de los faroles (ver abajo) prolongará la vida útil y realzará el aspecto de los mismos. No se recomienda aplicar tratamientos posteriores como por ejemplo laca transparente.

CUIDADO APROPIADO

Para optimizar el aspecto de un farol de latón CRAFTMADE, es importante quitar el polvo y los residuos de la superficie del farol periódicamente. Se recomienda limpiar semanalmente los faroles con un paño suave seco o húmedo.

NO USE ningún abrasivo como cera para vehículos, limpiadores para latón u otros lustradores, limpiavidrios o productos químicos ya que rayarán/quitarán/dañarán el revestimiento protector y permitirán que la humedad y los contaminantes hagan contacto con el latón y produzcan decoloración y picaduras.

A todos los faroles de aluminio fundido CRAFTMADE se les aplica un acabado en polvo que prolonga la durabilidad del farol. Este acabado debe limpiarse semanalmente con un paño suave seco o húmedo para quitar el polvo y los residuos que se acumulan en la superficie. NO use ningún abrasivo como cera para vehículos, limpiadores para latón u otros lustradores, limpiavidrios o productos químicos ya que pueden dañar el acabado.

SI NO SE SIGUEN LAS INSTRUCCIONES DE CUIDADO ANTERIORES, SE ANULARÁ LA GARANTÍA DEL FAROL.

Para obtener información sobre partes de reemplazo, sírvase escribir a:
Craftmade, P.O. Box 1037, Coppell, TX 75019

Sírvase enviar la siguiente información...

1. El número de modelo y el tipo de acabado – pulido, tipo antiguo, blanco, etc.
2. El nombre de la parte, si tiene un problema con una parte.
3. Su nombre, dirección postal y número de teléfono (con código de área).

GARANTÍA LIMITADA

Craftmade garantiza esta unidad contra defectos de materiales o mano de obra durante un período de DOS AÑOS a partir de la fecha de compra, y acuerda reparar o, a nuestra opción, reemplazar una unidad defectuosa sin cargo.

IMPORTANTE: Esta garantía no cubre daños causados por un accidente, uso inapropiado o abuso, falta de atención razonable (ver arriba), la conexión de cualquier accesorio no suministrado con el producto, la alteración de un accesorio instalado en la fábrica, la pérdida de partes o utilizar la unidad con cualquier otro propósito que no sea el servicio eléctrico especificado. Esta garantía no cubre fallas de las bombillas debido a accidentes, abuso, uso inapropiado, vandalismo, sobretensiones o eventos de la naturaleza como el daño causado por rayos, o bombillas compradas en forma separada e instaladas por el consumidor o daños a la unidad causados por una bombilla comprada en forma separada.

No se asume ninguna responsabilidad por daños incidentales o indirectos especiales. Los daños ocurridos durante el tránsito no están cubiertos por esta garantía.

Para obtener servicio bajo garantía, envíe por correo el recibo de venta como prueba de la fecha de compra y una breve explicación de la naturaleza del defecto a P.O. Box 1037, Coppell, TX 75019. Se le enviará por correo un número de Autorización de Devolución de Artículos emitido por Craftmade y flete de retorno prepago.

Para obtener información sobre instalación o comunicarse con Apoyo Técnico, llame al 1-800-486-4892, 8 a.m. - 5 p.m., hora central, de lunes a viernes.

Craftmade
P.O. Box 1037
Coppell, TX USA
75019

Mounting Instructions for Outdoor Post Fixtures

CAUTION

Disconnect Power

Always shut off power at the circuit breaker or disconnect fuse when installing or repairing this, or any other electric appliance.

**FAILURE TO
DO SO MAY
RESULT IN
SEVERE
INJURY OR
DEATH.**



SELECTING AN INSTALLATION LOCATION

Consider the following points when selecting an installation location:

- Do not locate post within 10 feet of the inside wall of a swimming pool.
- Avoid locating post too close to driveways to prevent damage from automobiles.

Assembly

Estimated assembly time is 35 minutes.

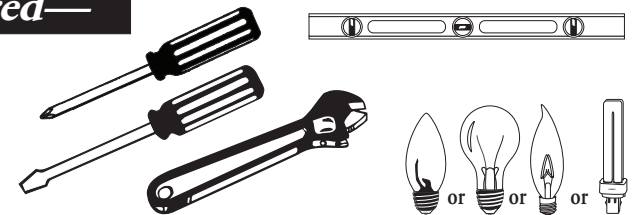
1

Wire Power to Fixture Location

- a. Be sure to consult local electrical codes before beginning electrical work.
- b. Using conduit that supports local codes, wire power through conduit from power source to fixture site.
- c. Extend at least 100 inches of spare wire at the end of the conduit at the post location to allow for wiring of the post fixture(s).

—Tools Required—

- Phillips Screwdriver
- Flat Head Screwdriver
- Bulb(s)
- Builders Level
- Adjustable Wrench



2

Prepare Footing & Insert Anchor Bolts

- To ensure adequate support, the concrete footing used to mount this lamp post should be at least 12" X 12" and 16" deep. Consult local electrical codes for required footing depth, wiring type and other restrictions. Level forms for footing using a Builder's Level. Mix concrete so that it is stiff. Concrete should be poured around the conduit carrying power to the fixture (see Diagram A).
- Wrap Base in plastic bag, as shown in Diagram B, to prevent concrete from getting onto base. Thread hex nut on anchor bolts completely, as shown in Diagram B. Make small holes in bottom of plastic bag to allow each anchor bolt and wiring to pass through base.
- Insert the supplied anchor bolts through plastic bag into the post base and secure with cap nuts as shown in Diagram B. Be careful not to overtighten hex nuts as excess pressure may cause damage to post base. Use tape to patch any holes in bag.
- Set the base and anchor bolt assembly into the wet concrete, as shown in Diagram C, by gently wiggling the base while pressing downward until the bottom of the base is flush with the concrete. Make certain that concrete has completely covered the anchor bolts.
- Check the base to see that it is level in both directions, as shown in Diagram D.
- Leave base (wrapped in plastic bag) and anchor bolt assembly attached until concrete has cured. Finish concrete.
- To install post on a wood deck use 3/8" wood screws (not included).

Diagram A

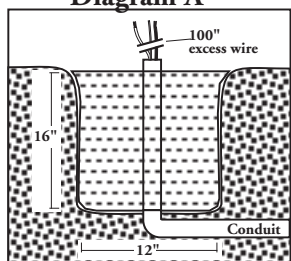


Diagram B

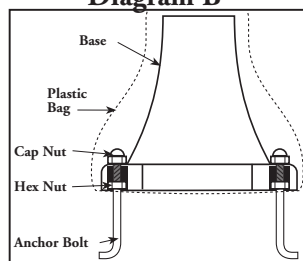


Diagram C

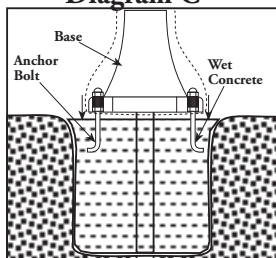
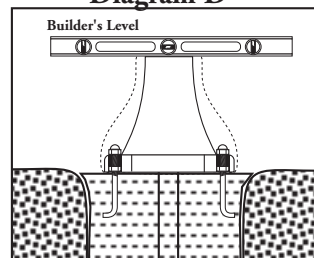


Diagram D



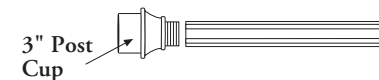
3a

Post Assembly

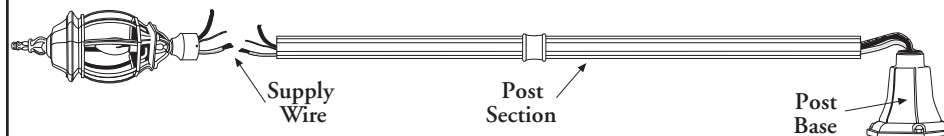
- Assemble post by attaching lower post section to upper post section by threading break knuckle into upper and lower post sections (as shown).



- For post with fixture sold separately, thread 3" post cup into upper post section.



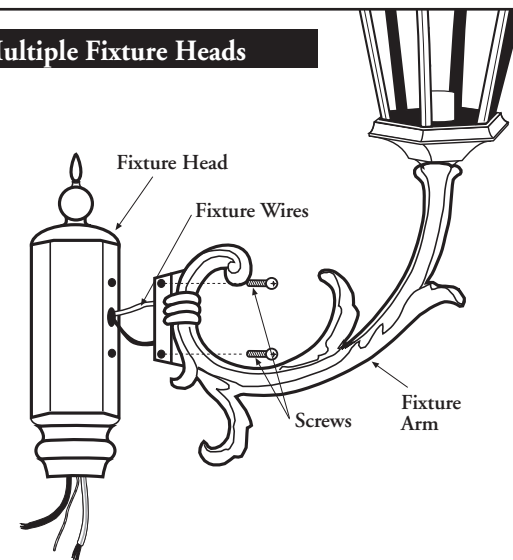
- With post laying on its side, thread supply wire through post allowing excess wire at top to wire fixture head.



3b

Post Assembly for Multiple Fixture Heads

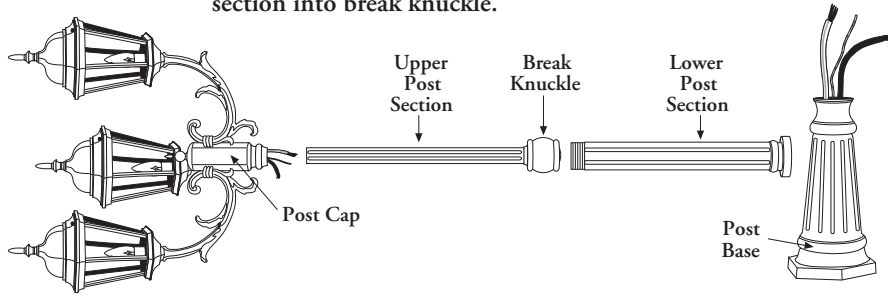
- To prepare arm assembly for multiple fixture lamp posts, attach arms to head as shown in diagram. Be sure to thread wires from fixture arm into fixture head before tightening screws.



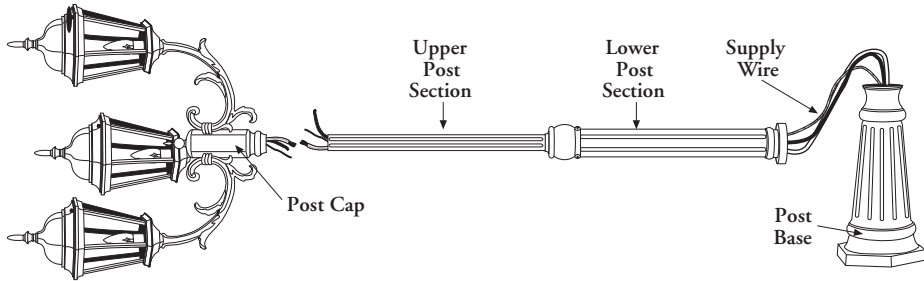
3_B cont.

Post Assembly for Multiple Fixture Heads, continued

a. Assemble multiple fixture post by attaching lower post section with upper post section, by threading lower post section into break knuckle.



b. With post laying on its side, thread supply wire through post allowing excess wire at top for wiring fixture head.



4

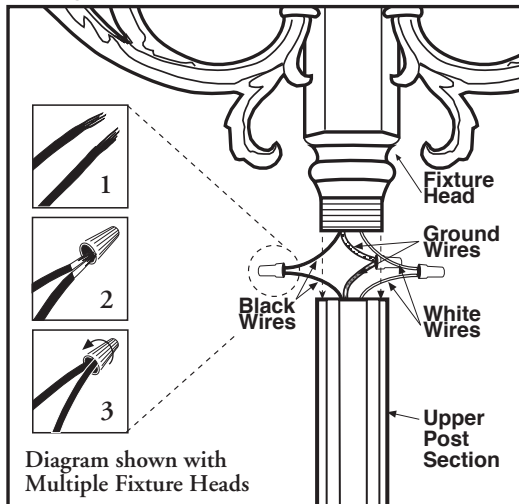
Attach Head:

a. Wire head to post as shown in diagram. Twist together white wire(s) from fixture(s) to white supply wire using wire nut to secure.

Next, twist together black wire(s) from fixture(s) to black supply wire using wire nut to secure. Connect ground wire(s) from fixture head(s) to ground wire from power supply and secure with wire nut.

Carefully tuck wires into upper post section before attaching fixture head to post.

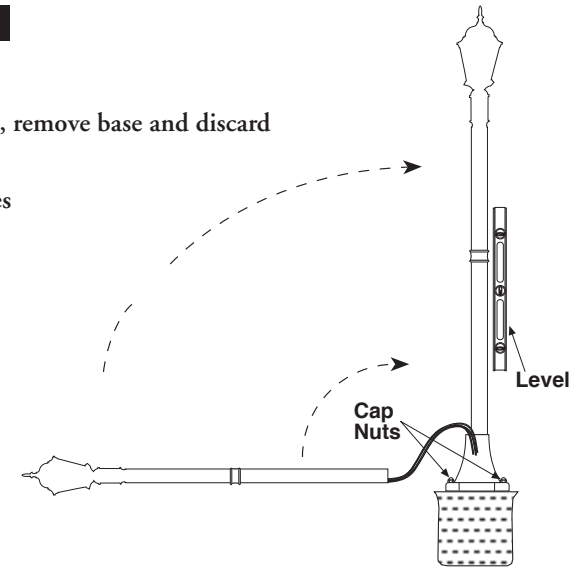
b. Attach fixture head to post by threading fixture head into upper post section as shown.



5

Mounting Post:

- Remove cap nuts from base, remove base and discard plastic bag. Reattach base.
- For both single head fixtures and multiple head fixtures, thread post into base.
- Check post with level to make sure that it is vertical. If necessary, adjustments can be made by adjusting the height of the hex nuts on the anchor bolts.



6

Bulb Installation & Roof Assembly

- For two screw and multiple screw assembly roofs, remove assembly screws on roof (or underneath roof) and insert bulb(s). Reattach roof (see figure 1 and 2).
 - For harp assembly roofs, unscrew top finial to remove font assembly and roof from threaded nipple. Insert bulbs. Reattach roof, font assembly and top finial (see figure 3).
 - For fixtures with a hinged door, simply lift latch to open door. Insert bulb(s) and secure door closed with latch (see figure 4).
 - For globe assembly, install bulb(s) first. Twist globe into place and secure with fitter screws, being careful not to over-tighten as excess pressure may cause globe to break (see figure 5).
- e. Turn power on.

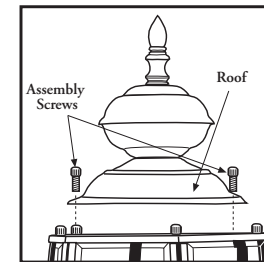


Figure 1
Two Screw Assembly

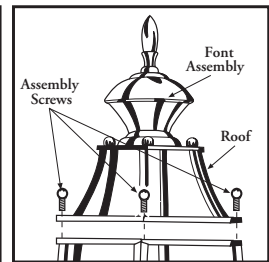


Figure 2
Multiple Screw Assembly

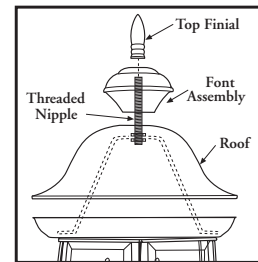


Figure 3
Harp Assembly

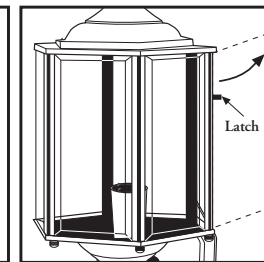


Figure 4
Hinged Door Assembly

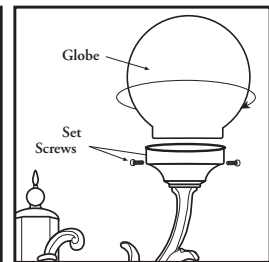


Figure 5
Globe Assembly

Troubleshooting

If fixture does not work:

1. Turn off electrical power and check all wire connections.
2. Check fuse or circuit breaker and change if necessary.
3. Check to make sure light bulb is in working order.
4. Ensure that dimmer switch is in the "on" position.

IMPORTANT! PLEASE READ:

All Craftmade solid brass and cast aluminum lanterns are prepared with a durable lacquer finish or a powder-coated/painted finish. Please note that the brass finish or painted finish on exterior lanterns will weather or tarnish over time, depending upon the environmental conditions where the lantern is installed. Your proper care of lanterns (see below) will enhance both the life and appearance of the lanterns. Post treatments, such as clear lacquer, are not recommended.

PROPER CARE

In order to maximize the appearance of a Craftmade brass lantern, it is important that dust and debris is removed from the surface of the lantern periodically. It is recommended that the lanterns be wiped down weekly using a soft, dry or damp cloth.

DO NOT use any abrasives such as car wax, brass cleaners or other polishes, glass cleaners or chemicals, as this will scratch/remove/damage the protective coating, allowing moisture and pollutants to come in contact with the brass, which will result in discoloration and pitting.

ALL Craftmade cast aluminum lanterns receive a durable powder coat finish, which enhances the durability of the lantern. This finish should also be wiped down weekly with a soft, dry or damp cloth to remove the dust and debris that will accumulate on the surface. **DO NOT** use any abrasives such as car wax, brass cleaners or other polishes, glass cleaners or chemicals as this may damage the finish.

FAILURE TO FOLLOW THE ABOVE CARE INSTRUCTIONS WILL VOID THE WARRANTY.

For information regarding replacement parts, please write to:
Craftmade, P.O. Box 1037, Coppel, TX 75019

Please send the following information...

1. The Model Number and Finish – Polished, Antique, White, etc.
2. The name of the part – if you have a parts problem.
3. Your name, mailing address and phone number (with area code).

LIMITED WARRANTY

Craftmade warrants against defects in materials or workmanship for a period of TWO (2) YEARS from date of purchase for use, and agrees to repair or, at our option, replace a defective unit without charge. Brass finish is covered 90 days from purchase date.

IMPORTANT! This Warranty does not cover damage resulting from accident, misuse or abuse, lack of reasonable care (see above), the affixing of any attachment not provided with the product, alteration of any attachments factory installed, loss of parts or subjecting the fixture to any but the specified electrical service. This warranty does not cover failure of bulbs due to accidents, abuse, misuse, vandalism, power surges, and acts of nature such as lightning damage or any bulbs purchased separately and installed by the consumer or any damage to the fixture caused by a separately purchased bulb.

No responsibility is assumed for any special incidental or consequential damages. Damages occurring during transit are not covered by this warranty.

To obtain warranty service, mail sales receipt as proof of purchase-date, and a brief explanation of the nature of the defect, to P.O. Box 1037, Coppel, TX 75019. You will receive, by mail, a Return Goods Authorization number issued by Craftmade, and returned freight prepaid.

For Installation or Technical Support, call 1-800-486-4892, 8 a.m. - 5 p.m., Central Time, Monday-Friday.

Printed in China

Instructions de montage des lampadaires extérieurs

ATTENTION

Couper le courant

Toujours couper le courant au tableau électrique ou débrancher le fusible lors de l'installation ou de la réparation de tout autre appareil électrique.

LA PRÉSENCE
DE COURANT
PEUT CAUSER
DES
BLESSURES
GRAVES, VOIRE
MORTELLES



EMPLACEMENT D'INSTALLATION

Choix d'un emplacement d'installation

Tenir compte des éléments suivants lors du choix d'un emplacement d'installation :

- Ne pas implanter le lampadaire à moins de 4,9 m (16 pi) de la paroi intérieure d'une piscine.
- Éviter d'implanter le lampadaire trop près des allées pour l'empêcher d'être endommagé par les voitures.

Assemblée

Le temps de montage est de 35 minutes environ

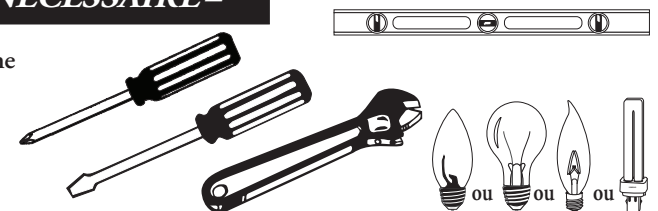
1

Câblage de l'alimentation du lampadaire

- a. Veiller à consulter la réglementation électrique locale avant de commencer les travaux électriques.
- b. Relier la source de courant à l'emplacement du lampadaire par des fils acheminés dans un conduit conforme à la réglementation locale.
- c. Prolonger les fils d'au moins 2,50 mètres (100 po) à l'extrémité du conduit à l'emplacement du lampadaire pour permettre le câblage de la ou des têtes du lampadaire.

– OUTILLAGE NÉCESSAIRE –

- Tournevis Cruciforme
- Tournevis plat
- Ampoule(s)
- Niveau de maçon
- Clé à molette



2

Préparation de l'assise et enfoncement des boulons de scellement

- a. Pour que le lampadaire soit soutenu solidement, l'assise en béton destinée au montage de ce lampadaire doit mesurer au moins 30 cm (12 po) de côté et 40 cm (16 po) de profondeur. Consulter la réglementation électrique locale pour la profondeur d'assise et le type de fils nécessaires, ainsi que pour d'autres restrictions. Mouler l'assise de façon à ce qu'elle soit de niveau en se servant d'un niveau de maçon. Mélanger le béton de façon à ce qu'il soit épais. Le faire couler autour du conduit dans lequel sont acheminés les fils d'alimentation du lampadaire (voir le Schéma A).
- b. Envelopper l'embase dans un sac en plastique, comme indiqué sur le Schéma B, pour empêcher tout contact entre le moule de béton et l'embase. Visser un écrou hexagonal à fond sur les boulons de scellement, comme indiqué sur le Schéma B. Percer des petits trous au fond du sac en plastique pour permettre à chaque boulon de scellement et aux fils de passer au travers de l'embase.
- c. Enfoncer les boulons de scellement fournis au travers du sac en plastique dans l'embase du lampadaire et les assujettir au moyen d'écrous borgnes comme indiqué sur le Schéma B. Faire attention de ne pas trop serrer les écrous hexagonaux car une pression excessive risquerait d'endommager l'embase du lampadaire. Boucher tout trou restant dans le sac au moyen de ruban adhésif.
- d. Enfoncer l'ensemble embase / boulons de scellement dans le béton humide, comme indiqué sur le Schéma C, en remuant doucement l'embase tout en appuyant jusqu'à ce que le bas de l'embase soit au ras du béton. S'assurer que le béton a complètement recouvert les boulons de scellement.
- e. Vérifier l'embase pour s'assurer qu'elle est de niveau dans les deux directions, comme indiqué sur le Schéma D.
- f. Ne pas toucher à l'embase (enveloppée dans le sac en plastique) ni aux boulons de scellement tant que le béton n'a pas pris. Finir l'assise en béton.
- g. Pour installer le lampadaire sur une terrasse en bois, utiliser des vis à bois de 3/8 po (non fournies)

Schéma A

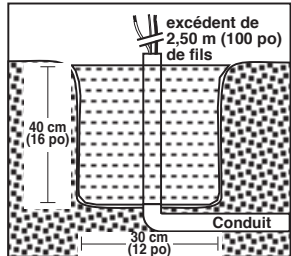


Schéma B

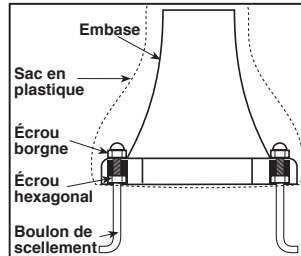


Schéma C

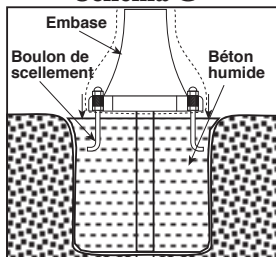
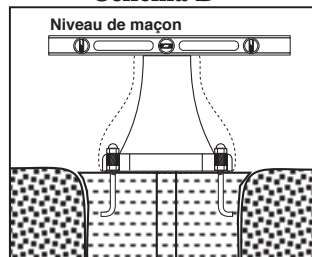


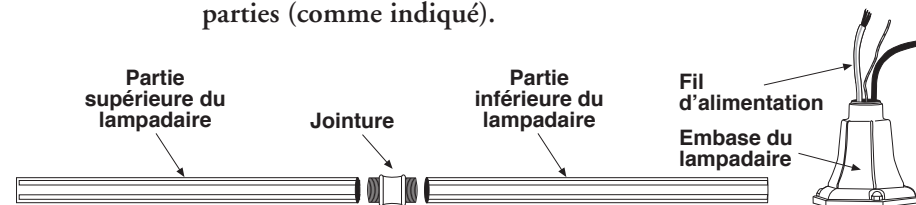
Schéma D



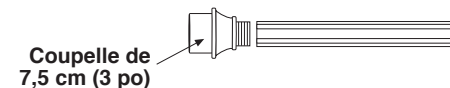
3a

Assemblage du lampadaire

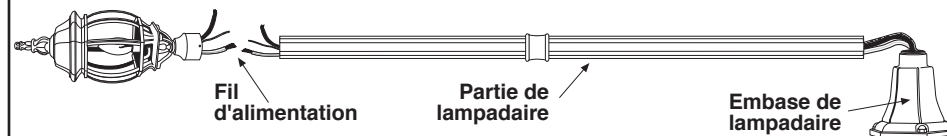
- a. Assembler le lampadaire en fixant sa partie inférieure à sa partie supérieure en vissant la jointure dans les deux parties (comme indiqué).



- b. Pour un lampadaire à tête vendue séparément, visser la coupelle de 7,5 cm (3 po) dans la partie supérieure du lampadaire.



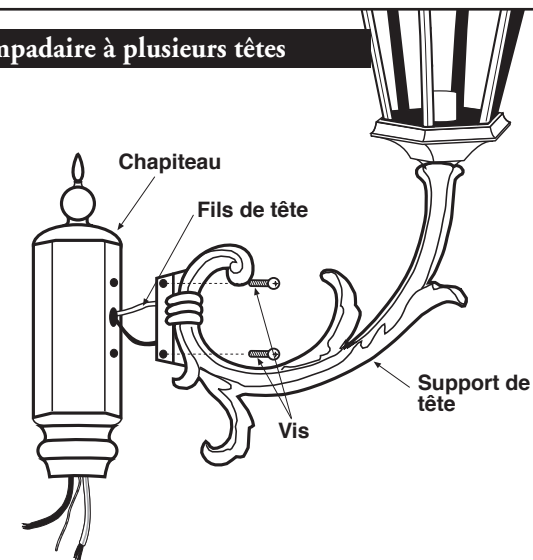
- c. Le lampadaire étant couché, enfiler le fil d'alimentation dedans en laissant dépasser un excédent de fil en haut du lampadaire pour câbler la tête.



3B

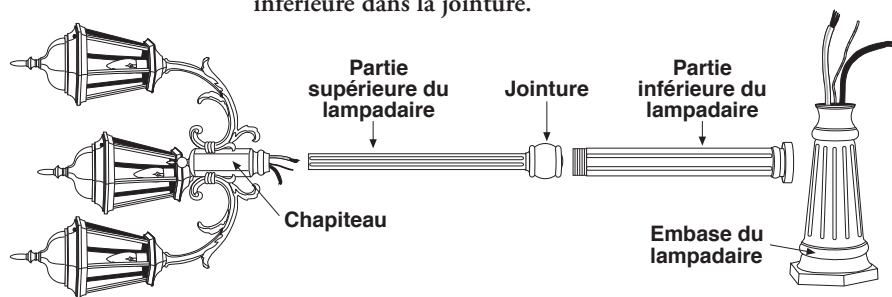
Assemblage d'un lampadaire à plusieurs têtes

- a. Pour préparer l'assemblage des supports des lampadaires à plusieurs têtes, fixer les supports au chapiteau comme indiqué sur le schéma. Veiller à enfiler les fils des supports de têtes dans le chapiteau avant de serrer les vis.

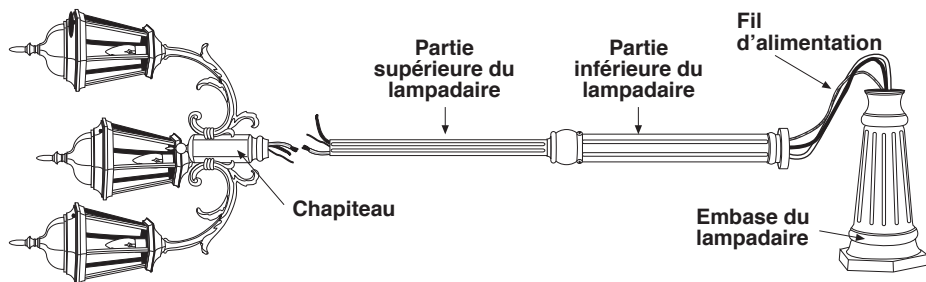


Assemblage d'un lampadaire à plusieurs têtes, suite

- a. Assembler un lampadaire à plusieurs têtes en fixant sa partie inférieure à sa partie supérieure en vissant la partie inférieure dans la jointure.



- b. Le lampadaire étant couché, enfiler le fil d'alimentation dedans en laissant dépasser un excédent de fil en haut du lampadaire pour câbler les têtes.

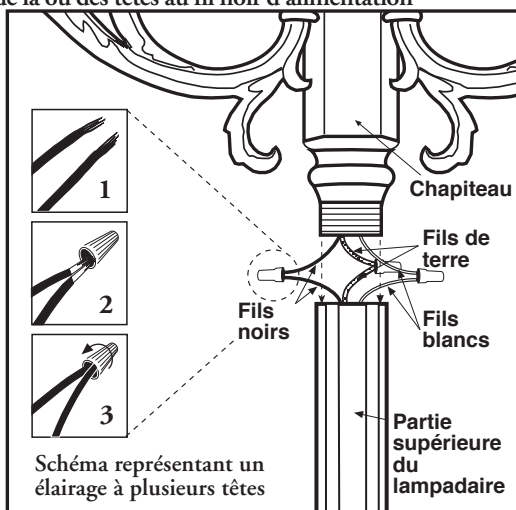


Fixation du chapiteau

- a. Câbler le chapiteau au lampadaire comme indiqué sur le schéma. Entortiller ensemble le(s) fil(s) blanc(s) de la ou des têtes au fil blanc d'alimentation au moyen d'un écrou-raccord. Entortiller ensuite ensemble le(s) fil(s) noir(s) de la ou des têtes au fil noir d'alimentation

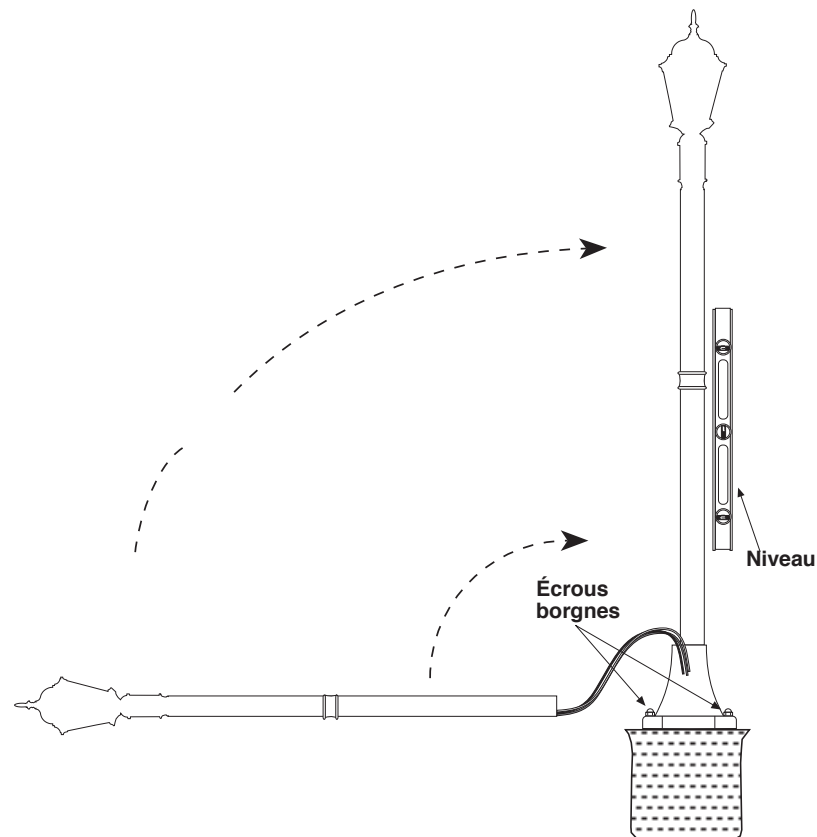
au moyen d'un écrou-raccord. Raccorder le(s) fil(s) de terre de la ou des têtes au fil de terre de l'alimentation électrique au moyen d'un écrou-raccord. Replier avec précaution les fils dans la partie supérieure du lampadaire avant de fixer le chapiteau au lampadaire.

- b. Fixer le chapiteau au lampadaire en le vissant dans la partie supérieure de celui-ci comme indiqué.



Montage du lampadaire

- a. Enlever les écrous borgnes de l'embase, retirer l'embase et jeter le sac en plastique. Refixer l'embase.
- b. Pour les lampadaires à une ou plusieurs tête, visser le lampadaire dans l'embase.
- c. Vérifier le lampadaire au moyen du niveau pour s'assurer qu'il est vertical. Si nécessaire, il est possible d'effectuer des ajustements en réglant la hauteur des écrous hexagonaux sur les boulons de scellement.



- Pour les toits qui requièrent deux vis ou plus, retirez les vis d'assemblage du toit (ou sous le toit) et insérez la lampe. Réinstallez le toit. (voir la figure 1 ou 2).
- Si le chapeau est à montage à manille, dévisser le fleuron supérieur pour enlever l'ensemble réceptacle et le chapeau du raccord fileté. Mettre la ou les ampoules en place. Refixer le chapeau, l'ensemble réceptacle et le fleuron supérieur (voir la figure 3).
- Si l'applique est à panneau à charnière, soulever le loquet pour ouvrir celui-ci. Insérer la ou les ampoules et reloqueter le panneau (voir la figure 4).
- Si les têtes sont à globe, mettre d'abord la ou les ampoules en place. Faire pivoter le globe en place et le bloquer au moyen des vis d'ajustement, en faisant attention de ne pas trop serrer car une pression excessive pourrait entraîner une rupture du globe (voir la figure 5).
- Rétablir l'alimentation électrique.

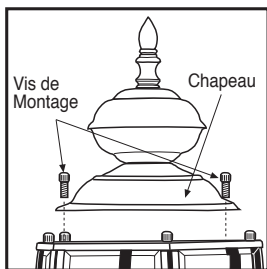


Figure 1
Montage à deux vis

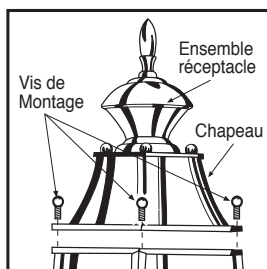


Figure 2
Montage à plus de deux vis

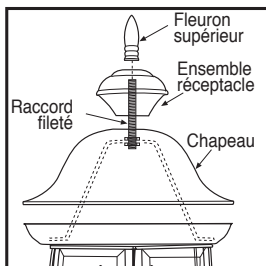


Figure 3
Ensemble à manille

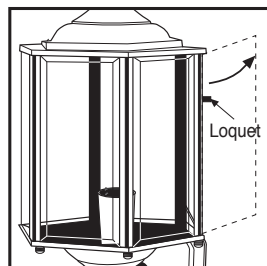


Figure 4
Applique à panneau à charnière

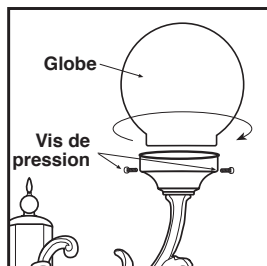


Figure 5
Ensemble à globe

Dépannage

Si l'éclairage ne fonctionne pas :

- Couper le courant et vérifier tous les branchements.
- Vérifier le fusible ou le disjoncteur et le remplacer si nécessaire.
- Vérifier l'ampoule pour s'assurer qu'elle est en bon état.
- S'assurer que le gradateur est en position d'allumage.

IMPORTANT! LIRE CE QUI SUIT:

Toutes les appliques CRAFTMADE en laiton massif et en fonte d'aluminium reçoivent une couche de finition en vernis résistant ou en peinture par poudrage électrostatique. Noter que le laiton ou la peinture des appliques extérieures sont altérés par les intempéries ou se ternissent avec le temps, suivant les conditions atmosphériques régnant à l'endroit où elles sont installées. Si elles sont entretenues correctement (voir ci-dessous), les appliques dureront et conserveront leur aspect d'origine plus longtemps. Les traitements tels que l'application postérieure à l'installation d'un vernis incolore ne sont pas recommandés.

ENTRETIEN CORRECT

Afin de conserver au maximum l'aspect d'origine d'une applique en laiton CRAFTMADE, il est important d'enlever régulièrement la poussière et les débris qui se sont accumulés à la surface de celle-ci. Il est recommandé d'essuyer l'applique toutes les semaines avec un chiffon doux sec ou humide.

NE PAS utiliser de produits abrasifs tels que la cire automobile, les produits nettoyants pour laiton ou autres pâtes à polir, lave-vitre et nettoyants chimiques qui risqueraient de rayer / décaper / endommager le revêtement protecteur et de permettre ainsi à l'eau et aux polluants d'être au contact du laiton, ce qui entraînerait une décoloration et une corrosion.

Toutes les appliques CRAFTMADE en fonte d'aluminium reçoivent une couche de peinture de finition appliquée par poudrage électrostatique qui allonge leur durée de service. Ce revêtement doit également être essuyé toutes les semaines avec un chiffon doux sec ou humide pour enlever la poussière et les débris qui se sont accumulés à la surface. NE PAS utiliser de produits abrasifs tels que la cire automobile, les produits nettoyants pour laiton ou autres pâtes à polir, lave-vitre et nettoyants chimiques qui risqueraient d'endommager le revêtement.

L'INOBSERVATION DES DIRECTIVES D'ENTRETIEN QUI PRÉCÈDENT ANNULERA LA GARANTIE DE L'APPLIQUE.

Pour des informations concernant les pièces de rechange, bien vouloir écrire à :
Craftmade, P.O. Box 1037, Coppell, TX 75019

Bien vouloir communiquer les renseignements suivants :

- Numéro de modèle et fini – poli, à l'ancienne, blanc, etc.
- Nom de la pièce – en cas de problème de pièce.
- Nom, adresse postale et numéro de téléphone (y compris l'indicatif).

GARANTIE LIMITÉE

Craftmade garantit ses appliques contre les défauts de matières ou de fabrication pendant une période de D'DEUX (2) ANNEES à compter de la date de l'achat pour installation et accepte de réparer ou, à son choix, de remplacer gratuitement un appareil défectueux.

IMPORTANT : cette garantie ne couvre pas les dégâts résultant d'un accident, d'un usage incorrect ou abusif, d'un manque d'entretien raisonnable (voir ci-dessus), de la fixation d'accessoires non fournis avec le produit, de la modification de tout accessoire d'origine, de la perte de pièces ou du raccordement de l'appareil à toute source d'alimentation électrique autre que celle spécifiée. Cette garantie ne couvre pas la défaillance des ampoules due à des accidents, à un usage incorrect ou abusif, au vandalisme, à des surtensions ou à des catastrophes naturelles tels que les dégâts causés par la foudre, ni les ampoules achetées séparément et installées par le client ou les dégâts causés à l'applique par une ampoule achetée séparément.

Aucune responsabilité n'est assumée pour tout dommage incident ou indirect. Les dégâts survenus en cours de transport ne sont pas couverts par cette garantie.

Pour faire réparer un produit dans le cadre de la garantie, envoyer par courrier le ticket de caisse comme preuve de la date de l'achat, ainsi qu'une brève description de la nature du défaut, à l'adresse suivante : P.O. Box 1037, Coppell, TX 75019. Craftmade enverra par retour du courrier un numéro d'autorisation de retour de marchandises et un bon de transport en port payé.

Pour des conseils d'installation ou une assistance technique, appeler le 1-800-486-4892

entre 8 et 17 heures (heure normale du Centre des États-Unis) du lundi au vendredi.

Craftmade
P.O. Box 1037
Coppell, TX USA
75019

Instrucciones de montaje para unidades de poste exteriores

Precaución

Desconecte la energía:

Siempre corte la energía en el disyuntor o desconecte el fusible cuando instale o repare este o cualquier otro aparato eléctrico.

NO HASER
ESTO PUEDE
RESULTAR EN
LESIONES
GRAVES O
INCLUSIVE
LA MUERTE.



UBICACIÓN DE INSTALACIÓN

Seleccione un lugar para la instalación

Considere los siguientes puntos cuando seleccione un lugar para la instalación:

- No sitúe el poste a menos de 16 pies del muro interior de una piscina.
- Evite situar el poste demasiado cerca de los caminos de entrada para evitar dañarlo con los vehículos.

Asamblea

El tiempo aproximado para armar es 35 minutos.

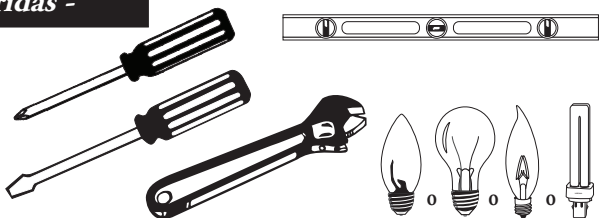
1

Cablee el suministro eléctrico a la ubicación de la unidad

- Asegúrese de consultar los códigos eléctricos locales antes de comenzar el trabajo eléctrico.
- Utilizando tubo-conducto de conformidad con los códigos locales, cablee el suministro eléctrico dentro del tubo-conducto desde la fuente de energía a la ubicación de la unidad.
- Extienda por lo menos 100 pulgadas de cable de reserva al extremo del tubo-conducto en la ubicación del poste para permitir el cableado de la(s) unidad(es) de poste.

- Herramientas requeridas -

- Destornillado Phillips
- Destornillador de cabeza plana
- Bombilla(s)
- Nivel de constructor
- Llave ajustable



2

Prepare el zócalo e inserte los pernos de anclaje

- Para garantizar el soporte adecuado, el zócalo de concreto utilizado para montar esta lámpara de poste debe ser de por lo menos 12 pulg. X 12 pulg. y de 16 pulg. de profundidad. Consulte los códigos eléctricos locales con respecto a la profundidad requerida del zócalo, tipo de cableado y otras restricciones. Nivele el molde para el zócalo con un nivel de constructor. Mezcle el concreto de modo que quede duro. Se debe vaciar concreto alrededor del tubo-conducto que conduce electricidad a la unidad (ver el Diagrama A).
- Envuelva la base en una bolsa de plástico, tal como se muestra en el Diagrama B, para impedir que el molde de concreto haga contacto con la base. Instale una tuerca hexagonal en los pernos de anclaje totalmente, tal como se muestra en el Diagrama B. Haga agujeros pequeños en el fondo de la bolsa de plástico para permitir que cada uno de los pernos de anclaje y el cableado pasen a través de la base.
- Inserte los pernos de anclaje suministrados a través de la bolsa de plástico y en la base del poste, y sujételos con las tuercas de tapa, tal como se muestra en el Diagrama B. Tenga cuidado para no apretar demasiado las tuercas hexagonales, ya que la presión excesiva puede dañar la base del poste. Utilice cinta para parchar los agujeros en la bolsa.
- Coloque el conjunto de la base y los pernos de anclaje en el concreto húmedo, tal como se muestra en el Diagrama C, moviendo suavemente la base mientras empuja hacia abajo hasta que la base quede a ras con el concreto. Asegúrese de que el concreto cubra por completo los pernos de anclaje.
- Inspeccione la base para verificar que está nivelada en ambas direcciones, tal como se muestra en el Diagrama D.
- Deje el conjunto de la base (envuelta en la bolsa de plástico) y tornillos de anclaje instalada hasta que se cure el concreto. Acabe el concreto.
- Utilice tornillos de madera de 3/8 pulg. (no incluidos) para instalar el poste sobre un cubierta de madera.

Diagrama A

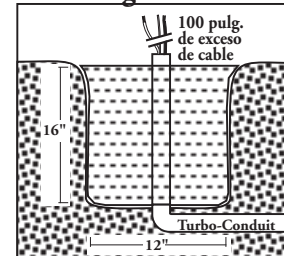


Diagrama B

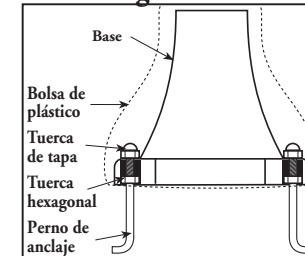


Diagrama C

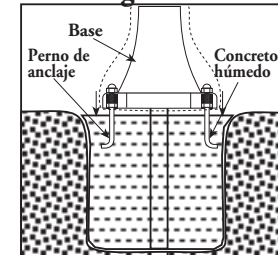
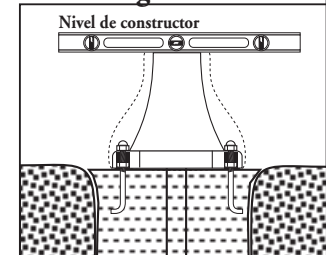


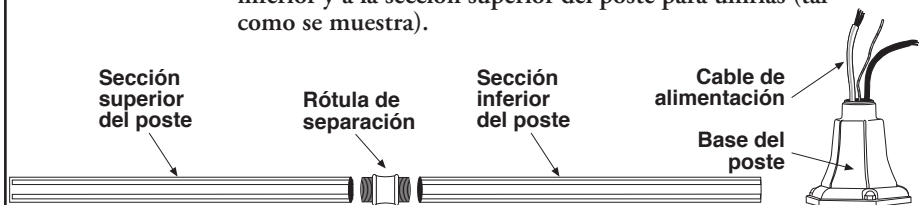
Diagrama D



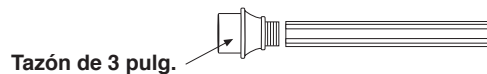
3a

Armado del poste

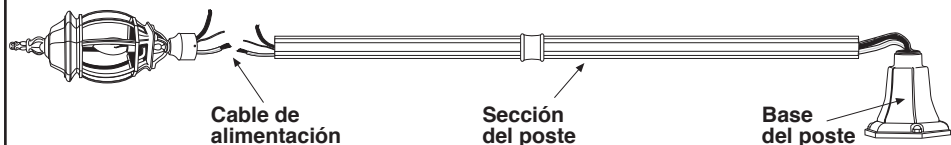
- a. Arme el poste atornillando la rótula de separación a la sección inferior y a la sección superior del poste para unir las (tal como se muestra).



- b. Para el poste con la lámpara vendida separada, instale el tazón de 3 pulg. en la sección superior del poste.



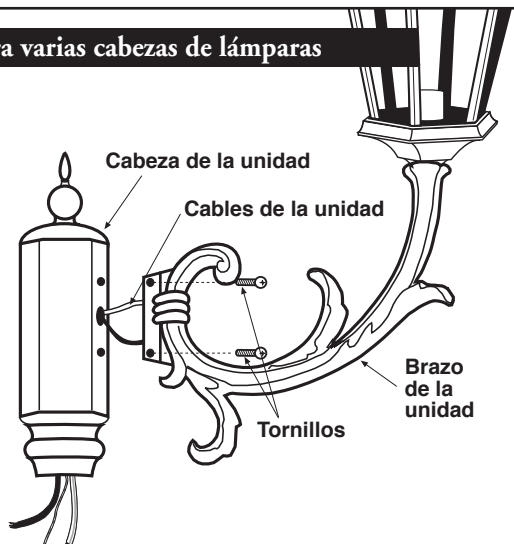
- c. Con el poste tendido de lado, pase el cable de alimentación dentro del poste, dejando exceso de cable en el extremo superior para conectar la cabeza de la lámpara.



3b

Armado del poste para varias cabezas de lámparas

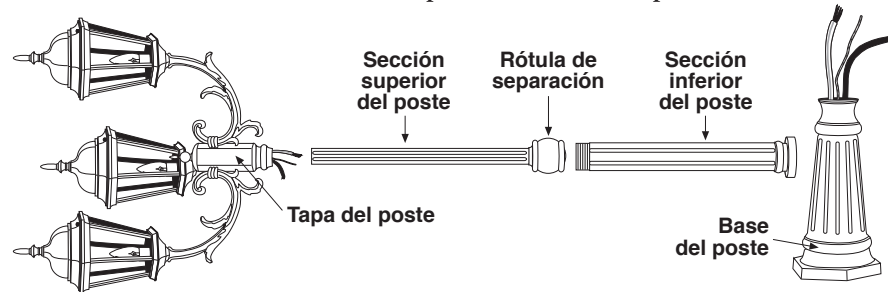
- a. Para preparar el conjunto de brazos para postes de varias lámparas, conecte los brazos a la cabeza, tal como se muestra en el diagrama. Asegúrese de pasar los cables desde el brazo de la unidad a la cabeza de la unidad antes de apretar los tornillos.



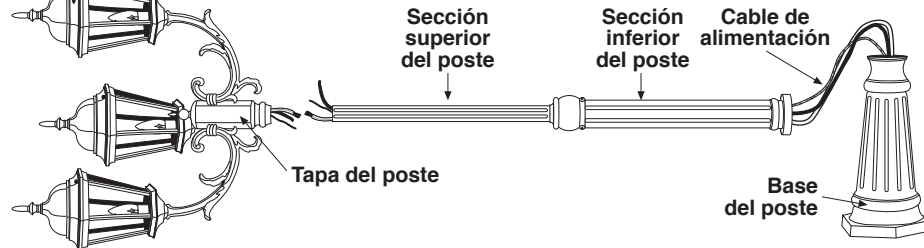
3b cont.

Armado del poste para varias cabezas de lámparas, continuación

- a. Arme el poste de varias lámparas conectando la sección inferior del poste a la sección superior, y atornillando la sección inferior del poste a la rótula de separación.



- b. Con el poste tendido de lado, pase el cable de alimentación dentro del poste, dejando exceso de cable en el extremo superior para conectar la cabeza de la lámpara.



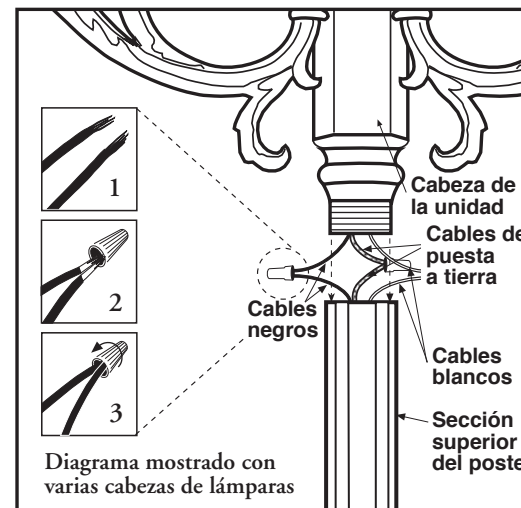
4

Conecte la cabeza

- a. Cablee la cabeza al poste tal como se muestra en el diagrama. Tuerza juntos los cables blancos de las lámparas y el cable blanco de alimentación y asegúrelos con la tuerca para alambre. Luego,

tuerza juntos los cables negros de las lámparas y el cable negro de alimentación y asegúrelos con la tuerca para alambre. Conecte los cables de puesta a tierra de las cabezas de las lámparas al cable de puesta a tierra de la fuente de alimentación y asegúrelos con una tuerca para alambre. Introduzca cuidadosamente los cables dentro de la sección superior del poste antes de conectar la cabeza de la lámpara al poste.

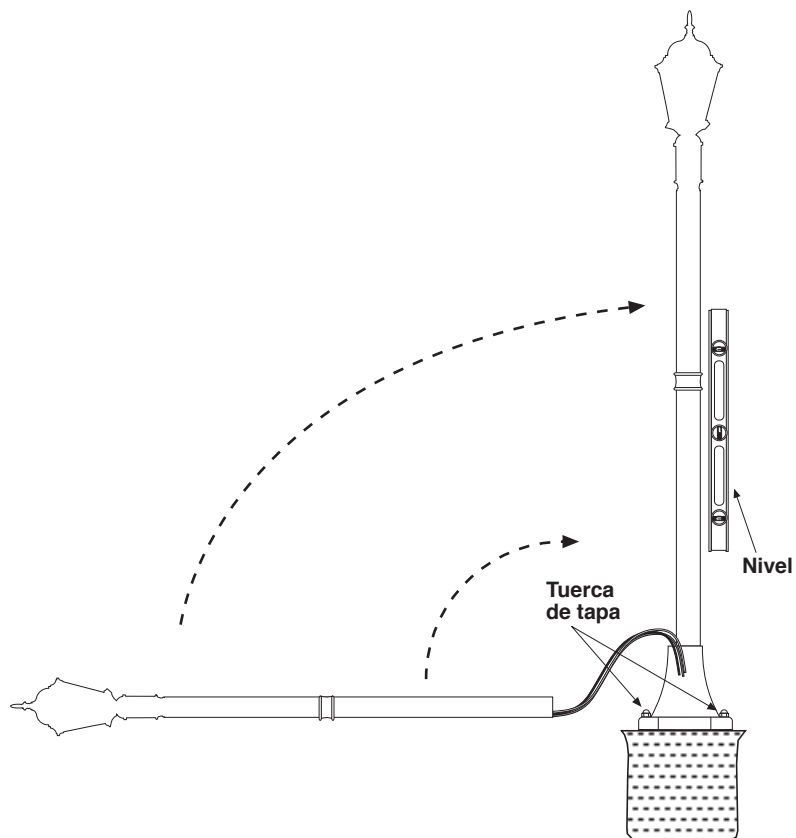
- b. Conecte la cabeza de la lámpara al poste atornillándola en la sección superior del poste, tal como se muestra.



5

Montaje del poste

- Quite las tuercas de tapa de la base, retire la base y deseche la bolsa de plástico. Reconecte la base.
- Para las instalaciones eléctricas de una sola cabeza y para las de cabezas múltiples, enrosque el poste a la base.
- Inspeccione el poste con un nivel para verificar que está vertical. Si es necesario, se pueden hacer ajustes variando la altura de las tuercas hexagonales en los pernos de anclaje.



6

Instalación de la bombilla y de la tapa superior

- En las cubiertas de ensamble de dos y más tornillos, retire los tornillos de ensamble de la cubierta (o debajo de la tapa) e introduzca las bombillas. Vuelva a colocar la cubierta. (ver las figuras 1 ó 2).
- Para las tapas superiores tipo arpa, destornille la punta superior para quitar el conjunto de fuente y la tapa superior del niple roscado. Coloque las bombillas. Reinstale la tapa superior, el conjunto de la fuente y la punta superior (ver la figura 3).
- Para unidades con puerta abisagrada, levante el retén para abrir la puerta. Coloque la(s) bombilla(s) y trabe nuevamente la puerta (ver la figura 4).
- Para una unidad con globo, instale las bombillas primero. Gire el globo a la posición y sujételo con los tornillos de ajuste, teniendo cuidado de no apretar demasiado ya que el vidrio puede romperse con la presión excesiva (ver la figura 5).
- Encienda el suministro eléctrico.

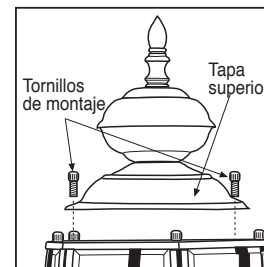


Figura 1
Conjunto de dos tornillos

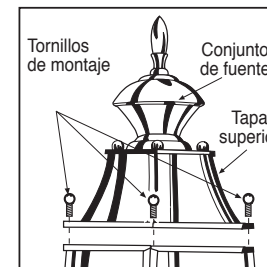


Figura 2
Conjunto de tornillos múltiples

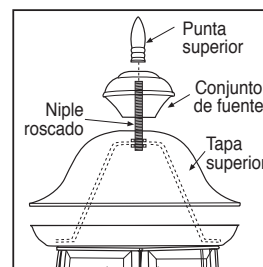


Figura 3
Conjunto de arpa

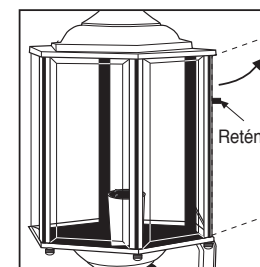


Figura 4
Conjunto de puerta abisagrada

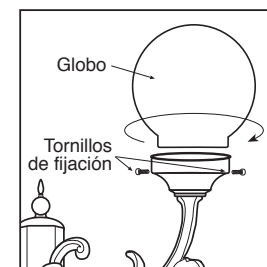


Figura 5
Conjunto de globo

Localización y corrección de fallas

Si la lámpara no funciona:

- Apague el suministro eléctrico y revise todas las conexiones de los cables.
- Revise el fusible o el cortacircuitos y cámbielo si es necesario.
- Verifique que la bombilla está en buenas condiciones.
- Verifique que el atenuador está "encendido".