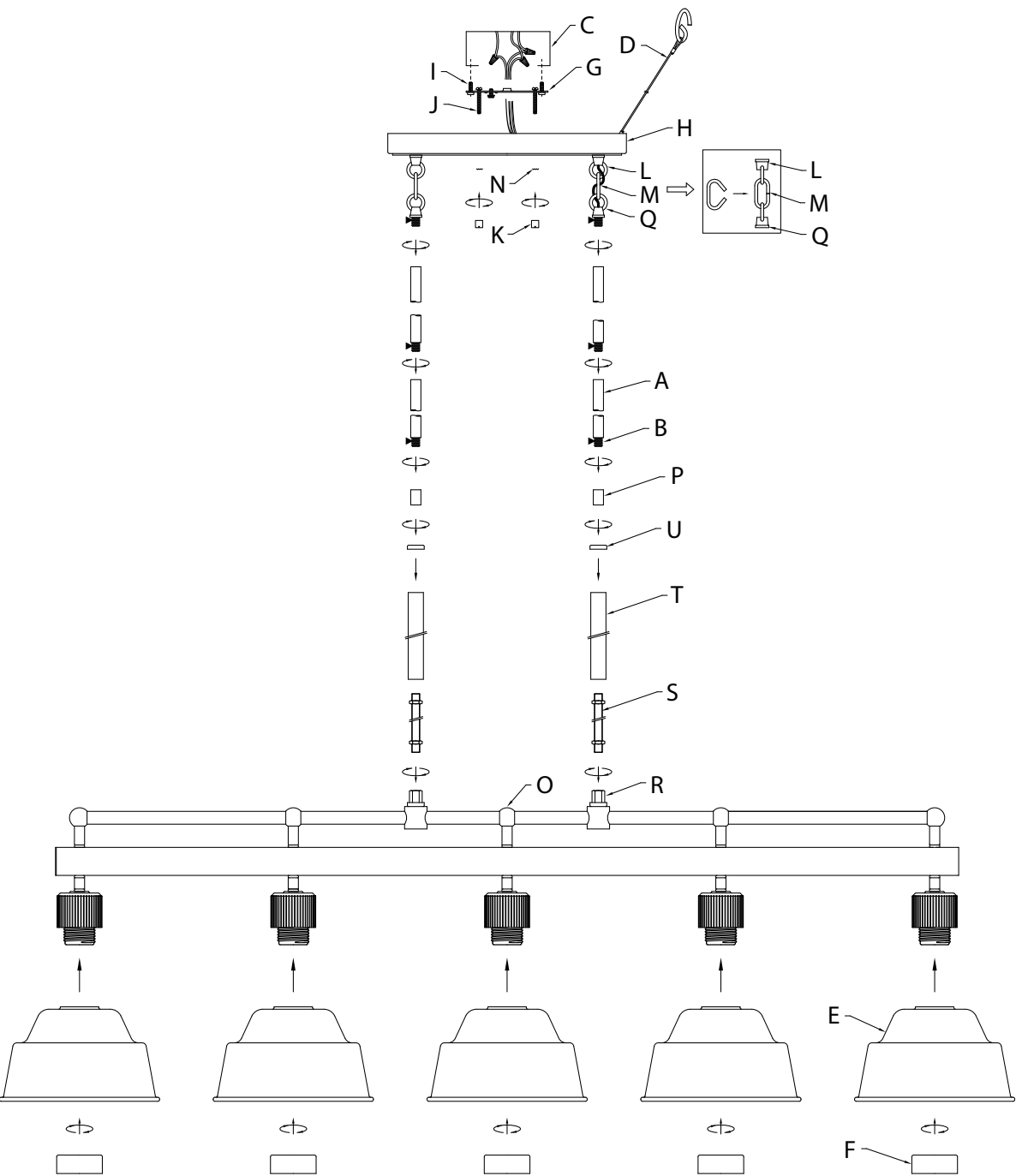


Fixture Diagram



Parts List

- [A] Stems

[B] Short Threaded Tubes

[C] Outlet Box

[D] Safety Cable

[E] Glass

[F] Socket Ring

[G] Mounting Strap

[H] Canopy
- [I] Strap Mounting Screws

[J] Mounting Screws

[K] Knobs

[L] Second Loop

[M] Chain Link

[N] Lockwashers

[O] Main Body

[P] Coupling
- [Q] First Loop with Short Threaded Tube Attached

[R] Coupling

[S] Long Threaded Tube

[T] Decorative Tube

[U] Decorative Cap

Cautions

CAUTION – RISK OF SHOCK –
Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.

WARNING:
This fixture is intended for installation in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all local code specifications. If you are not familiar with code requirements, installation by a certified electrician is recommended.

CLEANING:
• Always be certain that electric current is turned off before cleaning.
• Only a soft damp cloth should be used. Harsh cleaning products may damage the finish.

Installation Instructions

- 1) On side of fixture with fixture wires, pass fixture wires from coupling[R] on top of main body[O] through long threaded tube[S].

2) Screw long threaded tube into coupling on top of main body.

3) Pass fixture wires through decorative tube[T] and slide decorative tube over long threaded tube[S], making sure the threads on long threaded tube are protruding out from the top of the decorative tube.

4) Pass fixture wires through decorative cap[U] and slide decorative cap over exposed threads onto decorative tube[T].

5) Pass fixture wires from long threaded tube through coupling[P].

6) Screw coupling onto threads protruding from long threaded tube[S] and tighten to secure decorative cap and decorative tube.

7) Pass fixture wires through stems[A] and short threaded tubes[B]. Screw stems together using short threaded tubes and screw stems into coupling[P] using a short threaded tube.

8) On opposite side of fixture (without fixture wires), screw long threaded tube[S] into coupling on top of main body.

9) Slide decorative tube[T] over long threaded tube[S], making sure the threads on long threaded tube are protruding out from the top of the decorative tube.

10) Slide decorative cap[U] over exposed threads onto decorative tube[T].

11) Screw coupling[P] onto threads protruding from long threaded tube[S] and tighten to secure decorative cap and decorative tube.

12) Screw a second set of stems together using short threaded tubes (same number of stems and short threaded tubes from previous step but without fixture wire) and screw stems into opposite coupling using a short threaded tube.

NOTE: Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol (▶) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.

13) On side of fixture with fixture wires, pass fixture wires through first loop with short threaded tube attached[Q]. Thread first loop onto last stem.

Installation Instructions (continued)

- 14) Pass fixture wires through second loop[L] and into canopy[H].
NOTE: Fixture wires should not be cut shorter than 20 inches from above the canopy.

15) On opposite side of fixture (without fixture wires), thread first loop with short threaded tube attached onto last stem.

16) Attach open chain link[M] to small loops at end of each stem and to small loops on canopy and close the open chain link by placing a piece of cloth over the open link and using a pair of pliers gently squeeze the link closed.

17) Find the appropriate threaded holes on mounting strap[G] that align with hole distance in canopy[H]. Assemble mounting screws[J] into threaded holes (if they are not already installed).

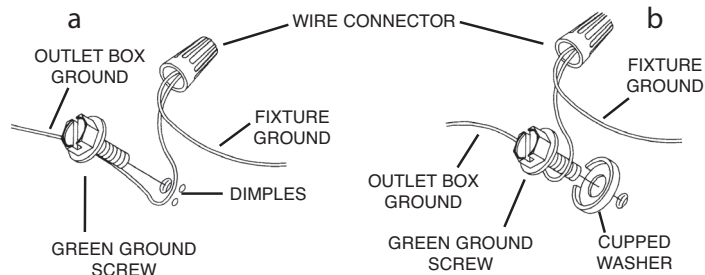
18) Attach mounting strap to outlet box[C] using the strap mounting screws[I]. Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.

19) Grounding instructions: (See Illus. a or b).

a) On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raised dimples, wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.

b) On fixtures where a cupped washer is provided, attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, then thread into mounting strap.

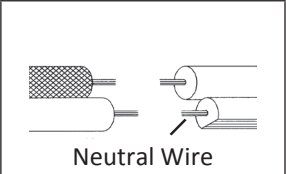
If fixture is provided with ground wire, connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector after following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



- 20) Make wire connection. Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

Connect Black or Red Supply Wire to:	Connect White Supply Wire to:
Black	White
*Parallel cord (round & smooth)	*Parallel cord (square & ridged)
Clear, Brown, Gold or Black without Tracer	Clear, Brown, Gold or Black with Tracer
Insulated wire (other than green) with copper conductor	Insulated wire (other than green) with silver conductor

*Note: When parallel wire (SPT 1 & SPT 2) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)



- 21) Attach the safety cable[D] to the mounting strap or to the inside of the outlet box.

22) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy[H].
NOTE: Be certain wires do not get pinched between mounting strap and canopy, or canopy and ceiling.

23) Use knobs[K] and lockwashers[N] to secure canopy. Tighten to secure.

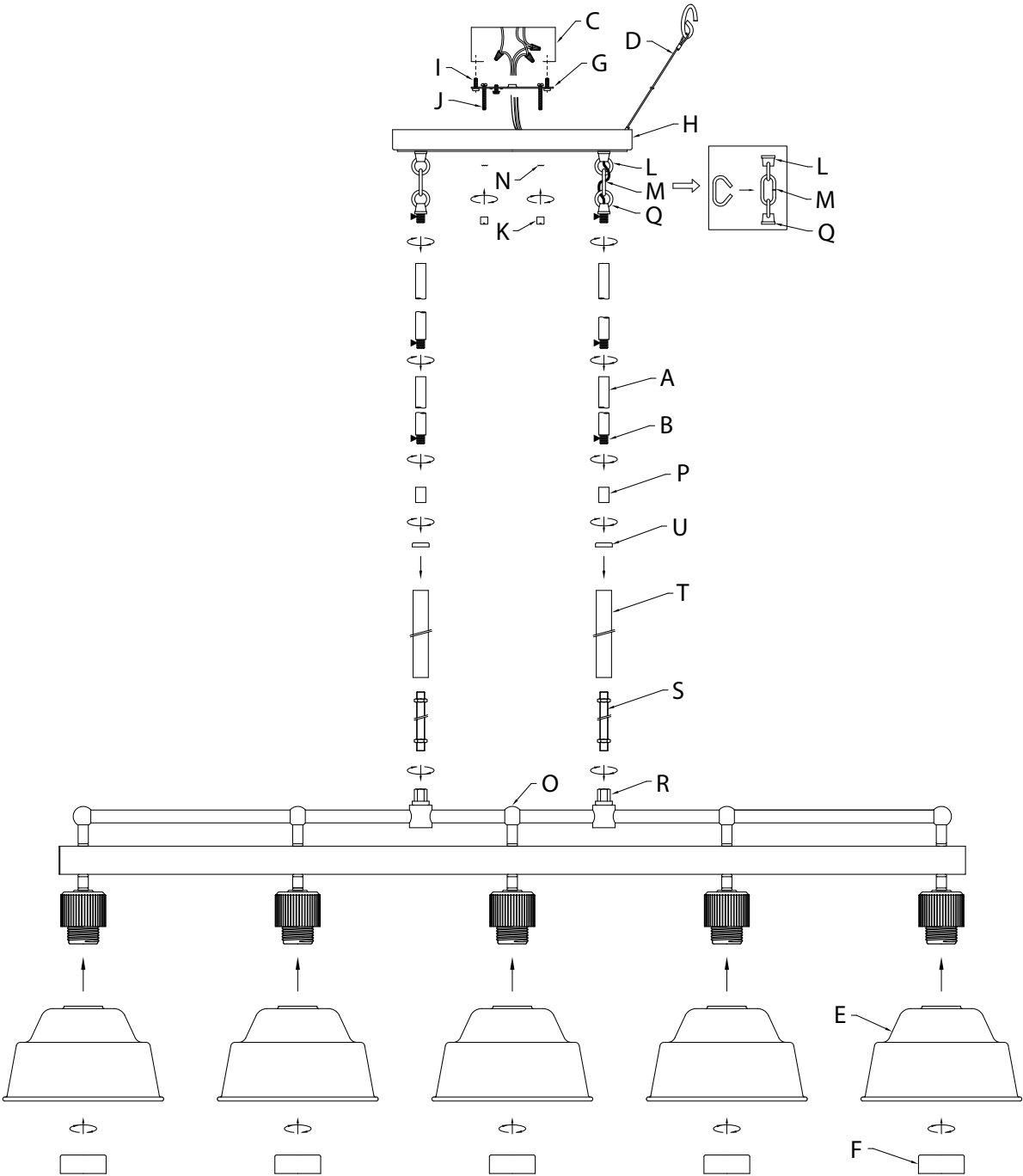
24) Carefully lift glass[E] up over socket.

25) While holding glass over socket, screw socket ring[F] onto socket and tighten to secure glass.

26) Repeat for remaining socket(s).

27) Insert recommended bulbs. (Not supplied).

Diagramme d'appareils



Liste des Pièces

- | | | |
|--------------------------|--------------------------------|--|
| [A] Tiges | [I] Vis de Fixation du Support | [Q] Première Boucle Dotée d'un Tube Fileté Court Attaché |
| [B] Tubes Filetés Courts | [J] Vis de Montage | [R] Raccord |
| [C] Boîte à Prises | [K] Boutons | [S] Long Tube Fileté |
| [D] Câble de Sécurité | [L] Deuxième Boucle | [T] Tube Décoratif |
| [E] Cache de Verre | [M] Maillon Ouvert | [U] Capuchon Décoratif |
| [F] Anneau de Douille | [N] Rondelles de Blocage | |
| [G] Support de Montage | [O] Corps du Luminaire | |
| [H] Cache | [P] Raccord | |

Précautions

ATTENTION – RISQUE DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES - Couper le courant au niveau du panneau du disjoncteur du circuit principal ou de la boîte à fusibles principale avant de procéder à l'installation.

ATTENTION:
Ce luminaire doit être installé conformément aux codes d'électricité nationaux (NEC) et satisfaire toutes les spécifications des codes locaux. Si vous ne connaissez pas les exigences de ces codes, il est recommandé de confier l'installation à un électricien certifié.

NETTOYAGE :

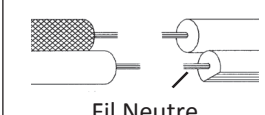
- Soyez toujours certain que l'alimentation électrique du luminaire est fermée avant le nettoyage.
- N'utilisez qu'un chiffon doux humide. Les produits de nettoyage acides/abrasifs peuvent endommager le fini.

Instructions d'installation

- 1) Sur le côté du luminaire avec les fils du luminaire, passer les fils du luminaire à partir du raccord[R] sur le dessus du corps du luminaire[O] à travers le long tube fileté[S].
- 2) Visser le long tube fileté dans le raccord sur le dessus du corps du luminaire.
- 3) Passer les fils du luminaire à travers le tube décoratif[T] et glisser le tube décoratif par-dessus le long tube fileté[S], et vous assurer que les filets sur le long tube fileté sortent de l'extrémité supérieure du tube décoratif.
- 4) Passer les fils du luminaire à travers le capuchon décoratif[U] et glisser le capuchon décoratif par-dessus les filets exposés du tube décoratif[T].
- 5) Passer les fils du luminaire à partir du long tube fileté à travers le raccord[P].
- 6) Visser le raccord sur les filets qui sortent du long tube fileté[S] et serrer pour fixer le capuchon décoratif et le tube décoratif.
- 7) Faites passer les fils du luminaire à travers les tiges[A] et les tubes filetés courts[B]. Visser les tiges ensembles à l'aide des tubes filetés courts et vissez les tiges dans le raccord[P] à l'aide de une tube fileté court.
- 8) Sur le côté opposé du luminaire (sans les fils du luminaire), visser le long tube[S] fileté dans le raccord sur le dessus du corps du luminaire.
- 9) Glisser le tube décoratif[T] par-dessus le long tube fileté[S], et vous assurer que les filets sur le long tube fileté sortent de l'extrémité supérieure du tube décoratif.
- 10) Glisser le capuchon décoratif[U] par-dessus les filets exposés du tube décoratif[T].

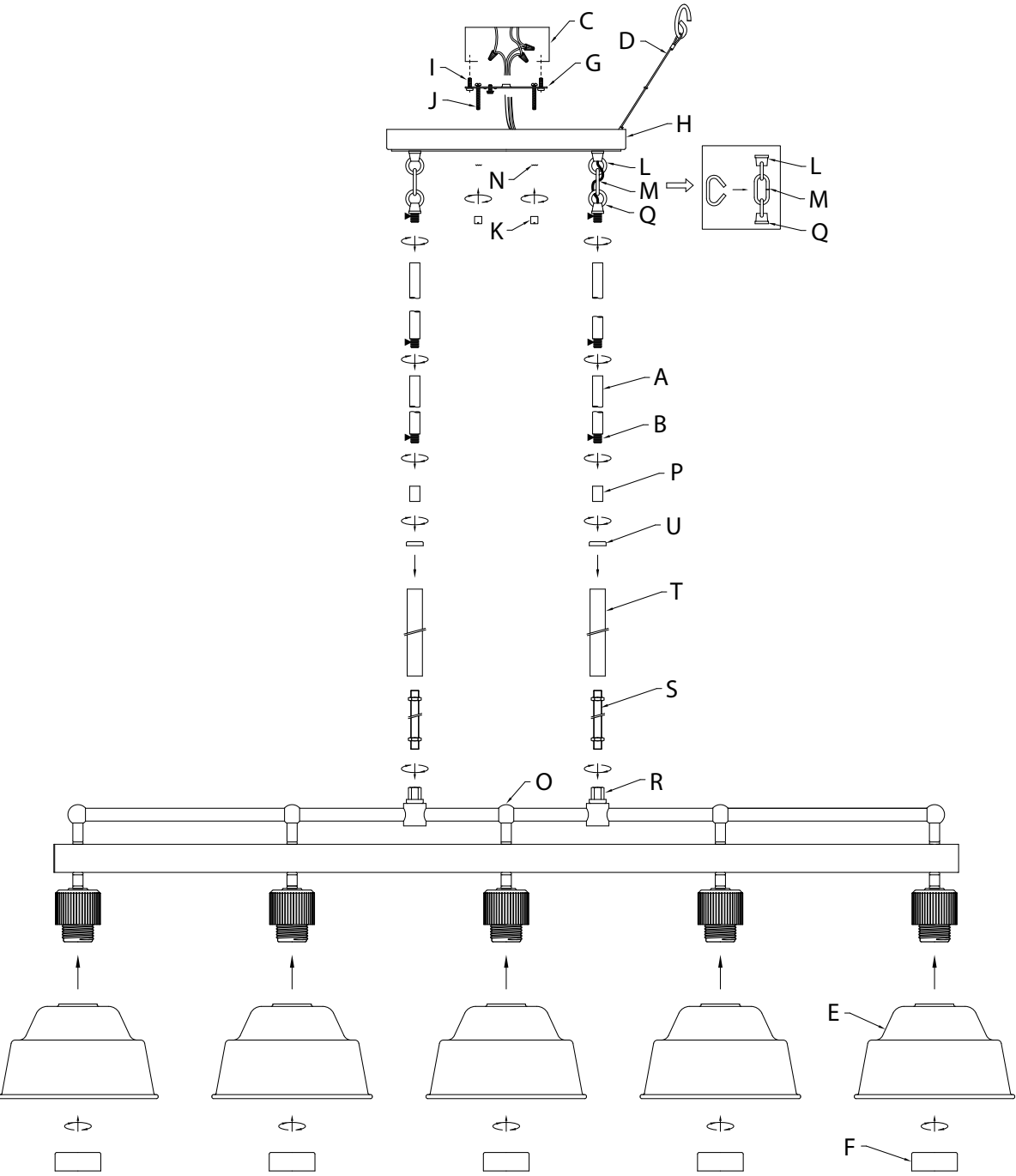
Instructions d'installation (suite)

- 11) Visser le raccord[P] sur les filets qui sortent du long tube fileté[S] et serrer pour fixer le capuchon décoratif et le tube décoratif.
- 12) Vissez un deuxième ensemble de tiges à l'aide de tubes filetés courts (le même nombre de tiges et de tubes filetés courts qu'au cours de l'étape précédente mais sans fil du luminaire) et vissez ensuite les tiges dans le raccord opposé à l'aide de une tube fileté court.
REMARQUE : Appliquer du frein filet sur tous les filets de la tige indiqués par le symbole (►) pour empêcher toute rotation accidentelle du luminaire pendant le nettoyage, remplacement de lampe, etc.
- 13) Sur le côté du luminaire avec les fils du luminaire, passez les fils du luminaire par la première boucle dotée d'un tube fileté court attaché[Q]. Installez la première boucle sur la dernière tige.
- 14) Faites passer les fils du luminaire à travers la deuxième boucle[L] et dans le cache[H].
REMARQUE : Les fils du luminaire ne doivent pas être coupés à moins de 50 cm (20 po) du dessus du cache.
- 15) Sur le côté opposé du luminaire (sans les fils du luminaire), installez la première boucle avec un tube fileté court attaché sur la dernière tige.
- 16) Fixez le maillon ouvert[M] aux petites boucles à l'extrémité de chaque tige et à chaque boucle du cache et fermez le maillon ouvert en plaçant un morceau de tissu sur le maillon ouvert et, à l'aide d'une paire de pinces, serrez soigneusement le maillon pour le fermer.
- 17) Localisez les trous filetés appropriés sur le support de montage[G] qui sont alignés sur la distance entre les trous du cache[H]. Vissez les vis de montage[J] dans les trous filetés (si elles ne sont pas déjà installées).
- 18) Fixez le support de montage sur la boîte à prises[C] avec les vis de fixation du support[I]. Le support de montage peut être réglé en fonction de la position du luminaire.
- 19) Connecter les fils. Se reporter au tableau ci-dessous pour faire les connexions.

Connecter le fil noir ou rouge de la boîte	Connecter le fil blanc de la boîte
A Noir	A Blanc
*Au cordon parallèle (rond et lisse)	*Au cordon parallèle (à angles droits el strié)
Au transparent, doré, marron, ou noir sans fil distinctif	Au transparent, doré, marron, ou noir avec un til distinctif
Fil isolé (sauf fil vert) avec conducteur en cuivre	Fil isolé (sauf fil vert) avec conducteur en argent
*Remarque: Avec emploi d'un fil parallèle (SPT 1 et SPT 2). Le fil neutre est á angles droits ou strié et l'autre fil doit être rond ou lisse (Voir le schéma).	
 Fil Neutre	

- 20) Fixez le câble de sécurité[D] sur le support de montage ou à l'intérieur du boîtier de sortie.
- 21) Poussez luminaire au plafond, en passant soigneusement les vis de montage à travers des trous dans le cache[H].
REMARQUE : Veiller à ce que les fils ne soient pas coincés entre le support de montage et le luminaire ou entre le cache et le plafond.
- 22) Utilisez les boutons[K] et les rondelles de blocage[N] pour sécuriser le cache. Serrez pour sécuriser.
- 23) Soulever délicatement le cache de verre[E] par-dessus la douille.
- 24) Tout en soutenant le cache de verre par-dessus la douille, visser l'anneau de douille[F] sur la douille et serrer pour fixer le cache de verre.
- 25) Répéter pour les douilles qui restent.
- 26) Installez les ampoules recommandées (Non fournies).

Diagrama de Accesorios



Lista de Partes

[A] Vástago	[I] Tornillos de Montaje de la Abrazadera	[P] Acoplamiento
[B] Tubos Roscados Cortos	[J] Tornillos de Montaje	[Q] Primer Anillo con el Tubo Roscado Corto Acoplado
[C] Caja de Distribución	[K] Perillas	[R] Acoplamiento
[D] Cable de Seguridad	[L] Segundo Anillo	[S] Tubo Roscado Largo
[E] Vidrio	[M] Eslabón de Cadena	[T] Tubo Decorativo
[F] Anillo del Portalámparas	[N] Arandelas de Seguridad	[U] Tapa Decorativa
[G] Abrazadera de Montaje	[O] Cuerpo Principio	
[H] Escudete		

Precauciones

PRECAUCIÓN – RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA –
Desconecte la electricidad en el panel principal del interruptor automático o caja principal de fusibles antes de comenzar y durante la instalación.

ADVERTENCIA:
Este accesorio está destinado a la instalación de acuerdo con el National Electrical Code (NEC) y todas las especificaciones del código local. Si no está familiarizado con los requisitos del código, la instalación se recomienda un electricista certificado.

LIMPIEZA:

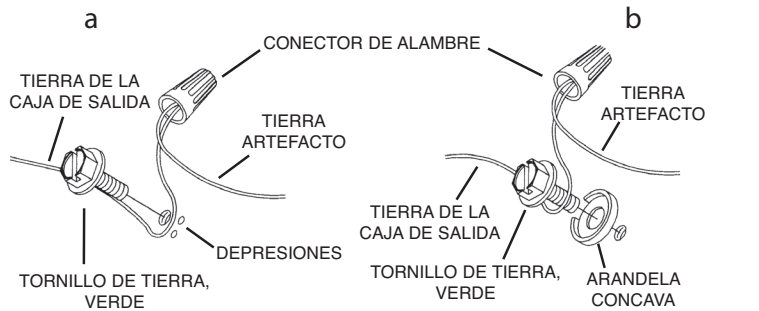
- Asegúrese siempre de que la corriente eléctrica esté apagada antes de limpiar.
- Debe usarse solamente un paño húmedo y suave. Productos de limpieza abrasivos pueden dañar el acabado.

Instrucciones de Instalación

- 1) En el lado del artefacto con los cables, pase los cables del artefacto desde el acoplamiento[R] en la parte superior del cuerpo principal[O] a través del tubo roscado largo[S].
- 2) Enrosque el tubo roscado largo en el acoplamiento en la parte superior del cuerpo principal.
- 3) Pase los cables del artefacto a través del tubo decorativo[T] y deslice el tubo decorativo sobre el tubo roscado largo[S], asegurándose de que las roscas del tubo roscado largo sobresalgan de la parte superior del tubo decorativo.
- 4) Pase los cables del artefacto a través de la tapa decorativa[U] y deslice la tapa decorativa sobre las roscas expuestas en el tubo decorativo[T].
- 5) Pase los cables del artefacto desde el tubo roscado largo a través del acoplamiento[P].
- 6) Enrosque el acoplamiento en las roscas que sobresalen del tubo roscado largo[S] y ajuste para asegurar la tapa decorativa y el tubo decorativo.
- 7) Pase los cables del artefacto a través de los vástagos[A] y los tubos roscados cortos[B]. Enrosque los vástagos entre sí utilizando los tubos roscados cortos y enrosque los vástagos en el acoplamiento[P] utilizando un tubo roscado corto.
- 8) En el lado opuesto del artefacto (sin los cables), enrosque el tubo roscado largo[S] en el acoplamiento en la parte superior del cuerpo principal.
- 9) Deslice el tubo decorativo[T] sobre el tubo roscado largo[S], asegurándose de que las roscas del tubo roscado largo sobresalgan de la parte superior del tubo decorativo.
- 10) Deslice la tapa decorativa[U] sobre las roscas expuestas en el tubo decorativo[T].
- 11) Enrosque el acoplamiento[P] en las roscas que sobresalen del tubo roscado largo[S] y ajuste para asegurar la tapa decorativa y el tubo decorativo.

Instrucciones de Instalación (continuación)

- 12) Enrosque un segundo juego de vástagos entre si usando tubos roscados cortos (el mismo número de vástagos y tubos roscados cortos del paso anterior pero sin el cable del artefacto) y atorníllelos en el acoplamiento opuesto utilizando un tubo roscado corto.
NOTA: Se debe aplicar compuesto para rosca estanca a todas las roscas de vástagos indicadas con el símbolo (►) para evitar la rotación accidental de los vástagos durante la limpieza, el cambio de bombillas, etc.
- 13) En el lado del artefacto con los cables, pase los cables del artefacto a través del primer anillo con el tubo roscado corto acoplado[Q]. Enrosque el primer anillo en el último vástago.
- 14) Pase los cables del artefacto a través del segundo anillo[L] y hacia la escudete[H].
NOTA: Los cables del artefacto no deben ser cortados a menos de 20 pulgadas por encima del escudete.
- 15) En el lado opuesto del artefacto (sin los cables), enrosque el primer anillo con un tubo roscado corto acoplado en el último vástago.
- 16) Fije el eslabón de cadena abierto[M] a los pequeños anillos en el extremo de cada vástago y a los pequeños anillos en el escudete, y cierre el eslabón de cadena abierto colocando un trozo de paño sobre el mismo y apretándolo suavemente con unos alicates.
- 17) Encuentre los orificios roscados adecuados en la abrazadera de montaje[G] que se alinean con la distancia de los orificios en el escudete[H]. Instale los tornillos de montaje[J] en los orificios roscados (si aún no están instalados).
- 18) Fije la abrazadera de montaje a la caja de distribución[C] utilizando los tornillos de montaje de la abrazadera[I]. La abrazadera de montaje se puede ajustar para adaptarse a la posición del artefacto.
- 19) Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustracion a o b).
 - a) En las lámparas que tienen la abrazadera de montaje con un agujero y dos hoyuelos realzados, enrollar el alambre a tierra de la caja tomacorriente alrededor del tornillo verde y pasarlo por el agujero.
 - b) En las lámparas con una arandela acopada, fijar el alambre a tierra de la caja tomacorriente del ajo de la arandela acoada y tornillo verde, y pasar por la abrazadera de montaje.Si la lámpara viene con alambre a tierra, conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres espúes de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctros negro o blanco.



20) Haga les conexiones de los alambres. La tabla de referencia de abajo indica las conexiones correctas y los alambres correspondientes.

Conectar el alambre de suministro negro o rojo al	Conectar el alambre de suministro blanco al
Negro	Blanco
*Cordon paralelo (redondo y liso)	*Cordon paralelo (cuadrado y estriado)
Claro, marrón, amarillo o negro sin hebra identificadora	Claro, marrón, amarillo o negro con hebra identificadora
Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de cobre	Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de plata

*Nota: Cuando se utiliza alambre paralelo (SPT 1 y SPT 2). El alambre neutro es de forma cuadrada o estriada y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración).

- 21) Conecte el cable de seguridad[D] a la abrazadera de montaje o al interior de la caja de distribución.
- 22) Empuje el artefacto al techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios de el escudete[H].
NOTA: Asegúrese de que los cables no queden atrapados entre la abrazadera de montaje y el escudete, o entre el escudete y el techo.
- 23) Utilice las perillas[K] y las arandelas de seguridad[N] para asegurar la escudete. Apriete para asegurar.
- 24) Suba con cuidado el vidrio[E] sobre el portalámparas.
- 25) Mientras sostiene el vidrio sobre el portalámparas, enrosque el anillo del portalámparas[F] en el portalámparas y ajústelo para asegurar el vidrio.
- 26) Repita el procedimiento para el resto de los portalámparas.
- 27) Instale las bombillas recomendadas (No suministradas).