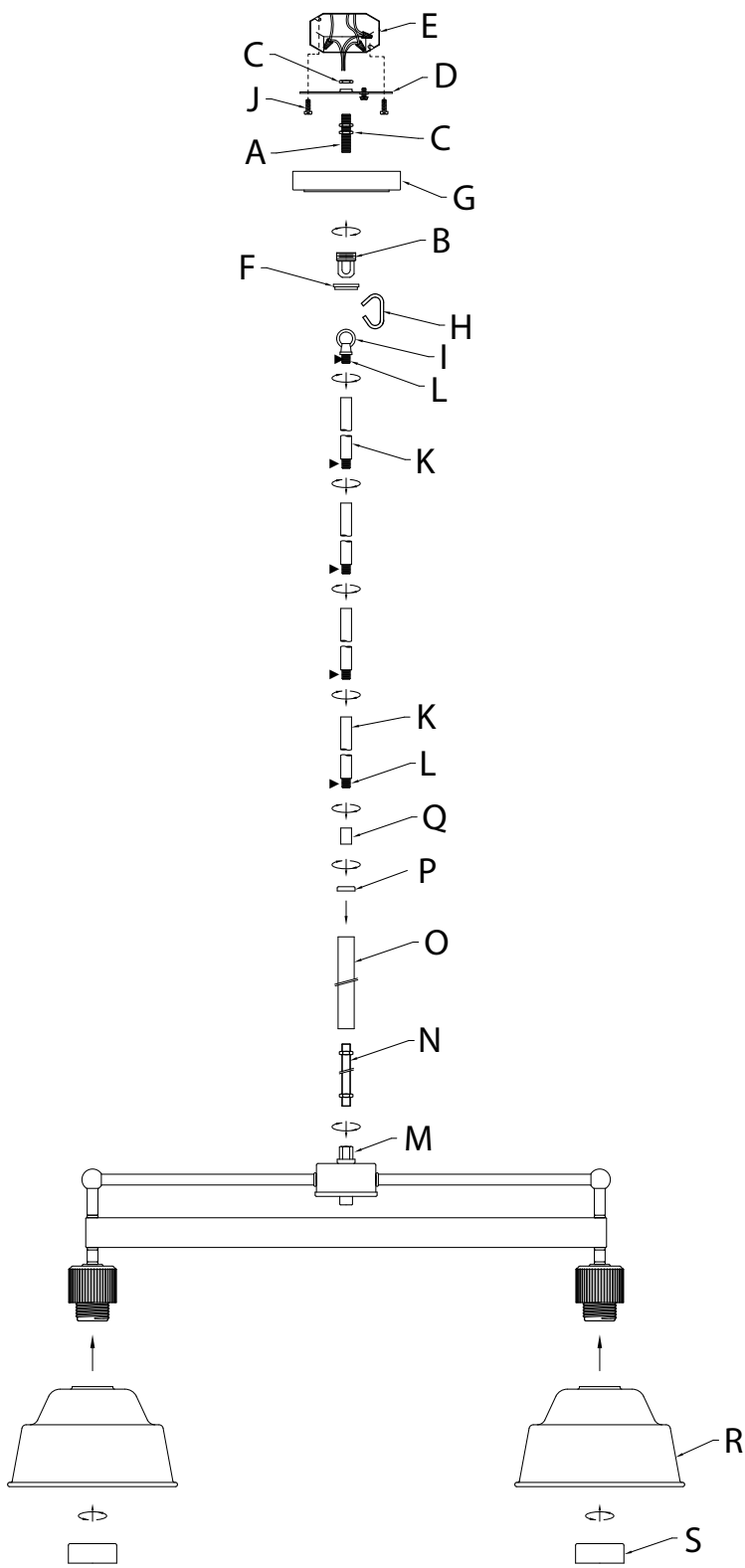


Fixture Diagram



Parts List

- | | | |
|--------------------|---------------------------|-----------------|
| [A] Threaded Pipe | [J] Mounting Strap Screws | [Q] Coupling |
| [B] Second Loop | [K] Stem | [R] Glass |
| [C] Hexnut | [L] Short Threaded Tube | [S] Socket Ring |
| [D] Mounting Strap | [M] Coupling | |
| [E] Outlet Box | [N] Long Threaded Tube | |
| [F] Threaded Ring | [O] Decorative Tube | |
| [G] Canopy | [P] Decorative Cap | |
| [H] Chain Link | | |
| [I] First Loop | | |

Cautions

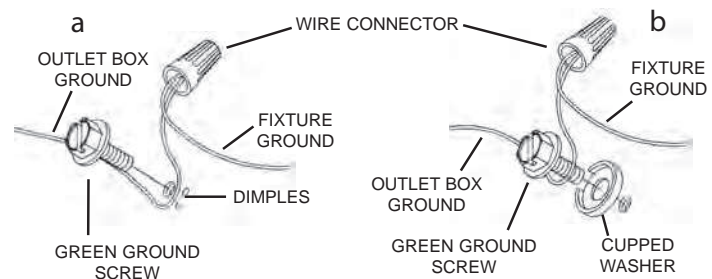
CAUTION – RISK OF SHOCK –
Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.

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

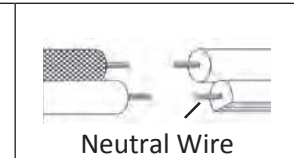
- 1) Pass fixture wires from coupling[M] on top of main body through long threaded tube[N].
 - 2) Screw threaded tube into coupling on top of main body.
 - 3) Pass fixture wires through decorative tube[O] and slide decorative tube over long threaded tube[N], making sure the threads on threaded tube are protruding out from the top of the decorative tube.
 - 4) Pass fixture wires through decorative cap[P] and slide decorative cap over exposed threads onto decorative tube[O].
 - 5) Pass fixture wires from threaded tube through coupling[Q].
 - 6) Screw coupling onto threads protruding from long threaded tube[N] and tighten to secure decorative cap and decorative tube.
 - 7) Pass fixture wires from coupling through desired number of short threaded tubes[L] and stems[K]. Screw stems together using short threaded tubes and screw stems into 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, re-lamping, etc.
 - 8) Pass fixture wires from last stem through short threaded tube[L] and through first loop[I]. Screw short threaded tube into loop.
 - 9) Screw first loop onto end of last stem[K] using short threaded tube.
 - 10) Pass fixture wires through second loop[B] and through hole in canopy[G].
 - 11) Take threaded pipe[A] from parts bag and screw into second loop[B] a minimum of 6 mm (1/4"). Lock into place with hexnut[C].
 - 12) Run another hexnut down threaded pipe almost touching first hexnut. Now screw threaded pipe into mounting strap[D]. Mounting strap must be positioned with extruded thread facing into outlet box[E]. Threaded pipe must protrude out the other side of mounting strap. Screw third hexnut onto end of threaded pipe protruding from other side of mounting strap.
 - 13) Connect mounting strap[D] to outlet box[E] using mounting strap screws[J].
 - 14) Unscrew the threaded ring[F] from second loop. Take canopy[G] and pass over second loop. Approximately one half of the loop exterior threads should be exposed. Adjust loop by turning assembly up or down in mounting strap. Remove canopy.
 - 15) After desired position is found, tighten both top and bottom hexnuts up against the bottom and top of the mounting strap.
 - 16) Slip canopy over second loop and screw on threaded ring. Attach chain link[H] to bottom of second loop. Unscrew threaded ring, let canopy and threaded ring slip down.
 - 17) Attach open chain link[H] to small loop[I] at end of stems and close the open chain link by placing a piece of cloth over the open link and using a pair of pliers to gently squeeze the link closed.
 - 18) 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.



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

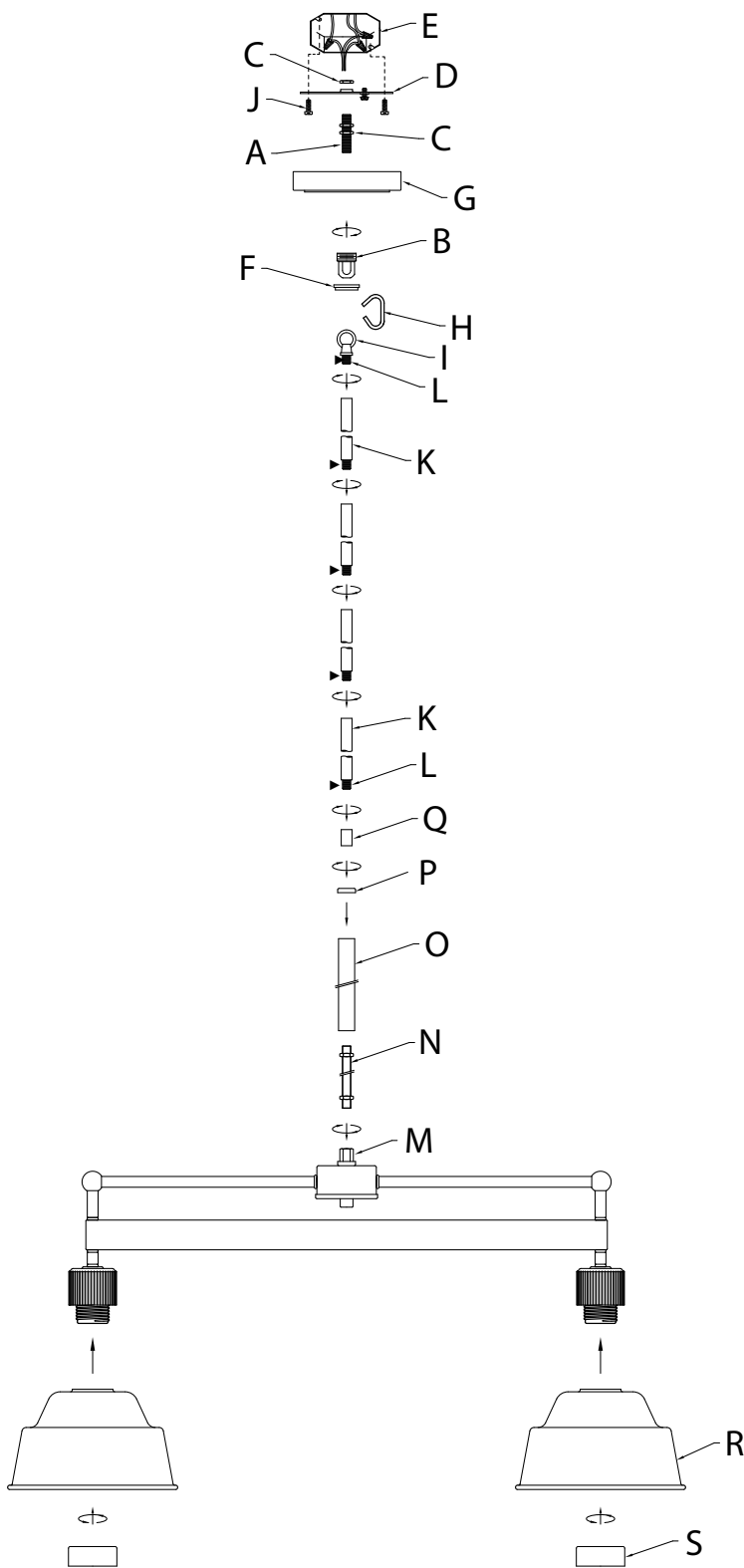
Connect Black or Red Supply Wire to:	Connect White Supply Wire to:
Black	White
*Parallel cord (round & smooth)	*Parallel cord (square & ridged)
Clear, Brown, Gold or Black without Tracer	Clear, Brown, Gold or Black with Tracer
Insulated wire (other than green) with copper conductor	Insulated wire (other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



- 20) Raise canopy to ceiling.
- 21) Secure canopy in place by tightening threaded ring onto second loop.
- 22) Carefully lift glass[R] up over socket.
- 23) While holding glass over socket, screw socket ring[S] onto socket and tighten to secure glass.
- 24) Repeat for remaining socket(s).
- 25) Insert recommended bulbs (Not supplied).

Diagramme D'appareils



Liste des Pièces

[A] Tube Fileté	[J] Vis de L'étrier de Montage	[Q] Raccord
[B] Deuxième Boucle	[K] Tige	[R] Cache de Verre
[C] Écrou Hexagonal	[L] Tube Fileté Court	[S] Anneau de Douille
[D] Étrier de Montage	[M] Raccord	
[E] Boîte à Prises	[N] Long Tube Fileté	
[F] Bague Filetée	[O] Tube Décoratif	
[G] Cache	[P] Capuchon Décoratif	
[H] Maillon de Chaîne		
[I] Première Boucle		

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

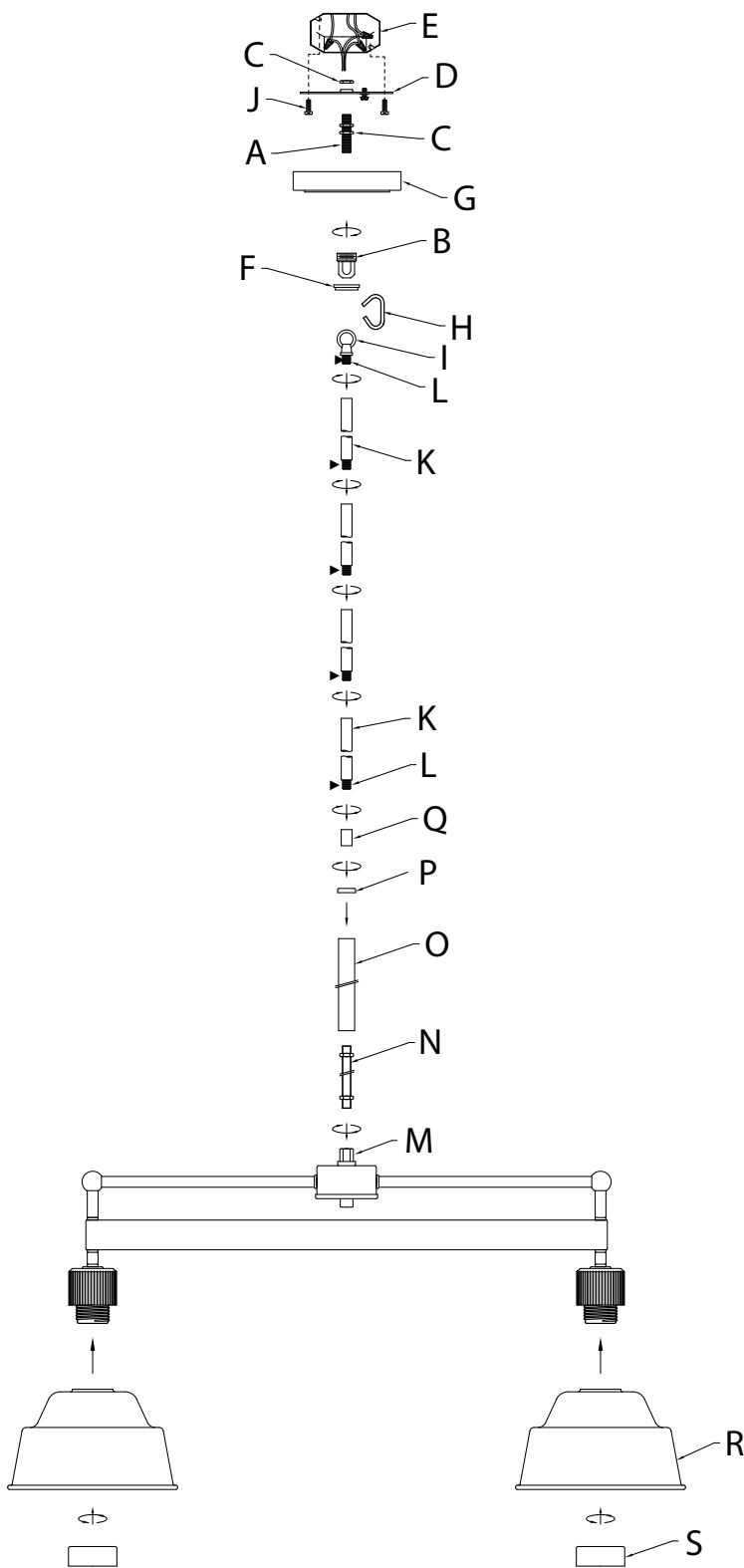
- 1) Passer les fils du luminaire à partir du raccord[M] sur le dessus du corps du luminaire à travers le long tube fileté[N].
- 2) Visser le tube fileté dans le raccord sur le dessus du corps du luminaire.
- 3) Passer les fils du luminaire à travers le tube décoratif[O] et glisser le tube décoratif par-dessus le long tube fileté[N], et vous assurer que les filets sur le tube fileté sortent de l'extrémité supérieure du tube décoratif.
- 4) Passer les fils du luminaire à travers le capuchon décoratif[P] et glisser le capuchon décoratif par-dessus les filets exposés du tube décoratif[O].
- 5) Passer les fils du luminaire à partir du tube fileté à travers le raccord[Q].
- 6) Visser le raccord sur les filets qui sortent du long tube fileté[N] et serrer pour fixer le capuchon décoratif et le tube décoratif.
- 7) Passer les fils du luminaire à partir du raccord à travers le nombre désiré de tubes filetés courts[L] et de tiges[K]. Visser les tiges ensemble à l'aide des tubes filetés courts et vissez les tiges dans le raccord à l'aide d'une tube fileté court.
REMARQUE : Appliquer le frein filet sur tous les filets de la tige indiqués par le symbole (►) pour empêcher la rotation accidentelle du luminaire pendant le nettoyage, remplacement de lampe, etc.
- 8) Passez les fils du luminaire de la dernière tige par le petit tube fileté[L] et par la première boucle[I]. Vissez le tube fileté court dans la boucle.
- 9) Vissez la première boucle sur l'extrémité de la dernière tige[K] à l'aide d'un tube fileté court.
- 10) Faites passer les fils du luminaire par la deuxième boucle[B] et par le trou dans le cache[G].
- 11) Sortez le tube fileté[A] du sac des pièces et vissez-le dans la deuxième boucle[B] à un minimum de 6 mm. Bloquez avec l'écrou hexagonal[C].
- 12) Vissez un autre écrou hexagonal sur le tube fileté jusqu'à ce qu'il entre pratiquement en contact avec le premier écrou hexagonal. Vissez maintenant le tube fileté dans l'étrier de montage[D]. L'étrier de montage doit être placé avec le filet extrudé faisant face à la boîte à prises[E]. Le tube fileté doit sortir de l'autre côté de l'étrier de montage. Vissez le troisième écrou hexagonal sur l'extrémité du tube fileté sortant de l'autre côté de l'étrier de montage.
- 13) Connectez l'étrier de montage[D] à la boîte à prises[E] à l'aide des vis de l'étrier de montage[J].
- 14) Dévissez la bague filetée[F] de la deuxième boucle. Prenez le cache[G] que vous passez par-dessus la deuxième boucle. La moitié environ du filetage extérieur de la boucle doit être visible. Ajustez la boucle en tournant l'ensemble vers le haut ou le bas dans l'étrier de montage. Enlevez le cache.
- 15) Une fois bien positionnés, serrez les écrous hexagonaux en haut et en bas contre le dessous et le dessus de l'étrier de montage.
- 16) Passez le cache sur la deuxième boucle et vissez sur la bague filetée. Fixez le maillon de chaîne[H] en bas de la deuxième boucle. Dévissez la bague filetée, laissez le cache et la bague filetée glisser vers le bas.
- 17) Fixez le maillon ouvert[H] à la petite boucle[I] à l'extrémité de chaque tige et fermez le maillon ouvert en plaçant un morceau de tissu sur le maillon ouvert et, à l'aide de pinces, serrez soigneusement le maillon pour le fermer.
- 18) 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 et 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 à angles droits ou strié et l'autre fil doit être rond ou lisse (Voir le schéma).

- 19) Soulevez le cache jusqu'au plafond.
- 20) Fixez le cache en vissant la bague filetée sur la deuxième boucle.
- 21) Soulever délicatement le cache de verre[R] par-dessus la douille.
- 22) Tout en soutenant le cache de verre par-dessus la douille, visser l'anneau de douille[S] sur la douille et serrer pour fixer le cache de verre.
- 23) Répéter pour les douilles qui restent.
- 24) Installez les ampoules recommandées (non fournies).

Diagrama de Accesorios



Lista de Partes

- | | | |
|---------------------------|---|------------------------------|
| [A] Tubo Roscado | [I] Primer Aro | [P] Tapa Decorativa |
| [B] Segundo Aro | [J] Tornillos de la Abrazadera de Montaje | [Q] Acoplamiento |
| [C] Tuerca Hexagonal | [K] Vástago | [R] Vidrio |
| [D] Abrazadera de Montaje | [L] Tubo Roscado Corto | [S] Anillo del Portalámparas |
| [E] Caja Tomacorriente | [M] Acoplamiento | |
| [F] Anillo Roscado | [N] Tubo Roscado Largo | |
| [G] Cubierta | [O] Tubo Decorativo | |
| [H] Eslabón de la Cadena | | |

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:

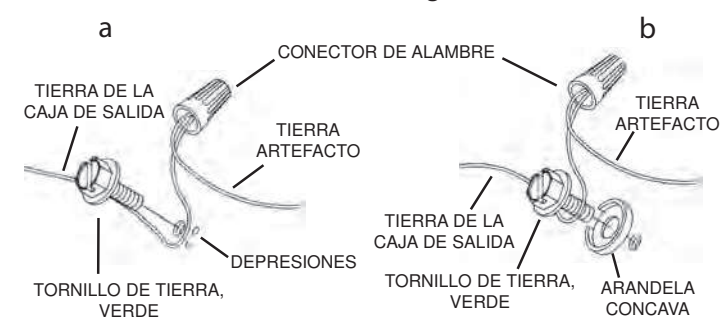
Este accesorio está destinado a la instalación de acuerdo con el National Electrical Code (NEC) y todas las especificaciones del código local. Si no está familiarizado con los requisitos del código, la instalación se recomienda un electricista certificado.

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

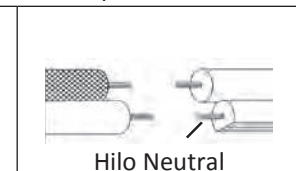
- 1) Pase los cables del artefacto desde el acoplamiento[M] en la parte superior del cuerpo principal a través del tubo roscado largo[N].
- 2) Enrosque el tubo roscado en el acoplamiento en la parte superior del cuerpo principal.
- 3) Pase los cables del artefacto a través del tubo decorativo[O] y deslice el tubo roscado sobre el tubo roscado largo[N], asegurándose de que las roscas del tubo roscado sobresalgan de la parte superior del tubo decorativo.
- 4) Pase los cables del artefacto a través de la tapa decorativa[P] y deslice la tapa decorativa sobre las roscas expuestas en el tubo decorativo[O].
- 5) Pase los cables del artefacto desde el tubo roscado a través del acoplamiento[Q].
- 6) Enrosque el acoplamiento en las roscas que sobresalen del tubo roscado largo[N] y ajuste para asegurar la tapa decorativa y el tubo decorativo.
- 7) Pase los cables del artefacto desde el acoplamiento a través del número deseado de tubos roscados cortos[L] y vástagos[K]. Enrosque los vástagos entre sí usando tubos roscados cortos y enrosque los vástagos en el acoplamiento utilizando un tubo roscado corto.
NOTA: El compuesto de bloqueo de roscas (rosca estanca) debe aplicarse a todas las roscas de vástago indicadas con el símbolo (▶) para evitar la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, el cambio de focos, etc.
- 8) Pase los cables del artefacto desde el último vástago a través del tubo roscado corto[L] y a través del primer aro[I]. Enrosque el tubo roscado corto en el aro.
- 9) Enrosque el primer aro en el extremo del último vástago[K] usando un tubo roscado corto.
- 10) Pase los cables del artefacto a través del segundo aro[B] y a través del orificio de la cubierta[G].
- 11) Tome el tubo roscado[A] de la bolsa de piezas y enrósquelo en el segundo aro[B] un mínimo de 6 mm (1/4"). Asegúrelo en su lugar con una tuerca hexagonal[C].
- 12) Pase otra tuerca hexagonal por el tubo roscado casi tocando la primera tuerca hexagonal. Ahora enrosque el tubo roscado en la abrazadera de montaje[D]. La abrazadera de montaje debe colocarse con la rosca extruida mirando hacia la caja tomacorriente[E]. El tubo roscado debe sobresalir por el otro lado de la abrazadera de montaje. Enrosque la tercera tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale del otro lado de la abrazadera de montaje.
- 13) Conecte la abrazadera de montaje[D] a la caja de conexiones[E] usando los tornillos de la abrazadera de montaje[J].
- 14) Desenrosque el anillo roscado[F] del segundo aro. Tome la cubierta[G] y pásela por encima del segundo aro. Aproximadamente la mitad de las roscas exteriores del aro deben quedar expuestas. Ajuste el aro girando el ensamblaje hacia arriba o hacia abajo en la abrazadera de montaje. Retire la cubierta.
- 15) Una vez encontrada la posición deseada, apriete las tuercas hexagonales superiores e inferiores contra la parte inferior y superior de la abrazadera de montaje.
- 16) Deslice la cubierta sobre el segundo aro y enrosque en el anillo roscado. Fije el eslabón de la cadena[H] a la parte inferior del segundo aro. Desenrosque el anillo roscado, deje que la cubierta y el anillo roscado se deslicen hacia abajo.
- 17) Fije el eslabón de cadena abierto[H] al pequeño aro[I] en el extremo de los vástagos y ciérrelo colocando un paño sobre el eslabón abierto y apretándolo suavemente con una pinza.
- 18) Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración a o b).
a) En las lámparas que tienen la abrazadera de montaje con un agujero y dos hoyuelos realizados, 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 acuada y tornillo verde, y pasarlo por el agujero de la arandela de montaje.



- 19) Haga las 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).



- 20) Levante la cubierta al techo.
- 21) Asegure la cubierta en su lugar apretando el anillo roscado en el segundo aro.
- 22) Suba con cuidado el vidrio[R] sobre el portalámparas.
- 23) Mientras sostiene el vidrio sobre el portalámparas, enrosque el anillo del portalámparas[S] en el portalámparas y ajústelo para asegurar el vidrio.
- 24) Repita el procedimiento para el resto de los portalámparas.
- 25) Inserte los focos recomendados (No suministrados).