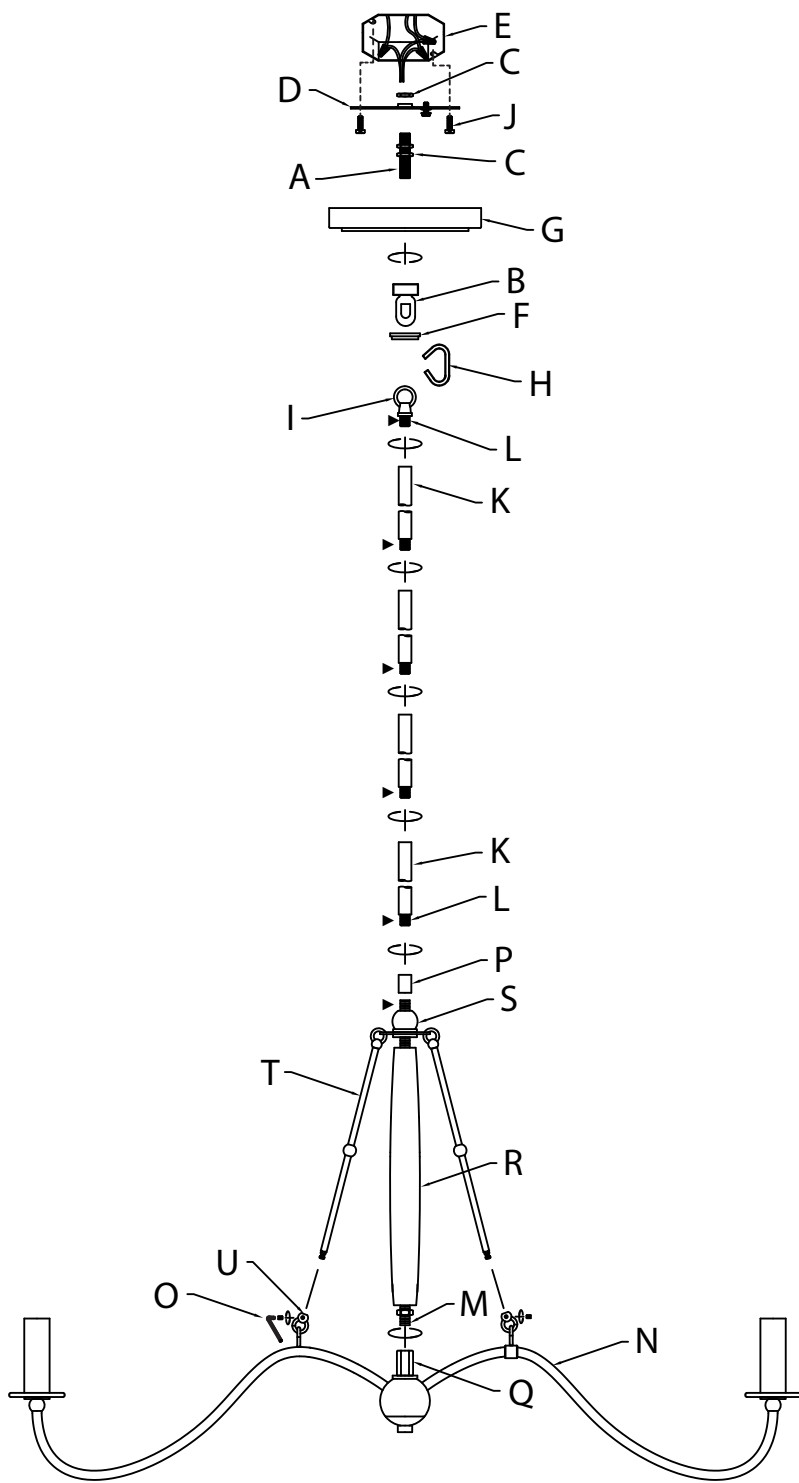


FIXTURE DIAGRAM



PARTS LIST

- | | | |
|--|--|--|
| [A] Threaded Pipe | [J] Strap Mounting Screw (Qty 2) | [P] Short (3/4") Coupling |
| [B] Screw Collar Loop | [K] Stems (2-12", 2-6" with Short Threaded Tubes [L] installed) | [Q] Coupling |
| [C] Hexnut (Qty 3) | [L] Short Threaded Tubes | [R] Long Threaded Tube Cover |
| [D] Mounting Strap | [M] Long Threaded Tube | [S] Knob (with Attached Hanging Support Arms) |
| [E] Outlet Box (Not Supplied) | [N] Lower Body | [T] Hanging Support Arms |
| [F] Threaded Ring | [O] Allen Wrench | [U] Loops |
| [G] Canopy | | |
| [H] Open Chain Link | | |
| [I] Loop (with Short Threaded Tube [L] installed) | | |

CAUTIONS

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

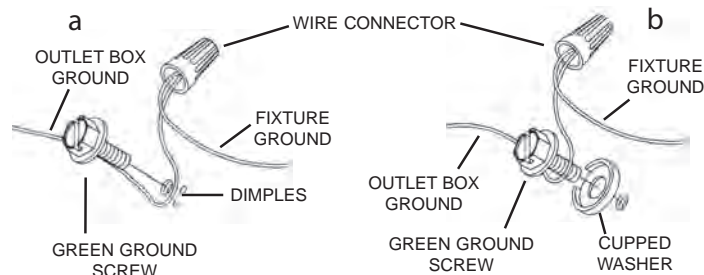
WARNING:
1. This fixture is intended for installation in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all local code specifications. If you are not familiar with code requirements, installation by a certified electrician is recommended. Failure to adhere to these codes and instructions may result in serious injury and/or property damage and will void the warranty.

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

- Attach long threaded tube [M] with fixture wires to coupling [Q] on lower body [N] by screwing long threaded tube into coupling as shown. Secure by screwing hexnut on long threaded tube tightly against coupling on lower body. Fixture wires should stick out top of long threaded tube after securing to lower body.
- Slide long threaded tube cover [R] and knob [S] with attached hanging support arms into place over long threaded tube. Be careful that the unattached ends of the hanging support arms [T] do not damage the finish of the fixture.
- Screw short (3/4") coupling [P] onto threads protruding from the top of long threaded tube. Tighten to secure.
NOTE: Thread locking compound must be applied to stem threads as noted with symbol (▶) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, re-lamping, etc.
- Slide the unattached ends of the hanging support arms [T] into the bases of the loops [U] on lower body as shown. Once inserted, using the supplied Allen Wrench [O], tighten the pre-installed set screws in the bases of the loops to secure.
- Pass fixture wires from completed main fixture assembly through desired number of short threaded tubes [L] and stems [K]. Screw stems together using short threaded tubes and screw assembled stems into the short (3/4") coupling on top of the main fixture assembly.
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.
- Pass fixture wires from last stem through short threaded tube pre-installed to loop [I], and through loop. Screw loop into end of last stem.
- Take threaded pipe [A] from parts bag and screw in screw collar loop [B] a minimum of 6 mm (1/4"). Lock into place with hexnut [C].
- 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 back of mounting strap. Screw third hexnut onto end of threaded pipe protruding from back of mounting strap.
- Connect mounting strap [D] to outlet box using strap mounting screws [J].
- Unscrew the threaded ring [F] from screw collar loop. Take canopy [G] and pass over screw collar loop. Approximately one half of the screw collar loop exterior threads should be exposed. Adjust screw collar loop by turning assembly up or down in mounting strap. Remove canopy.
- After desired position is found, tighten both top and bottom hexnuts up against the bottom and top of the mounting strap.
- Slip canopy over screw collar loop and screw on threaded ring.
- Attach open chain link [H] to bottom of screw collar loop and top of loop at end of last stem 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. Unscrew threaded ring, let canopy and threaded ring slip down.
- Pass fixture wires through chain link [H], threaded ring [F], canopy, screw collar loop, threaded pipe and into outlet box.
- Grounding instructions: (See Illus. a or b).
 - 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.
 - On fixtures where a cupped washer is provided, attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, and 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.



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

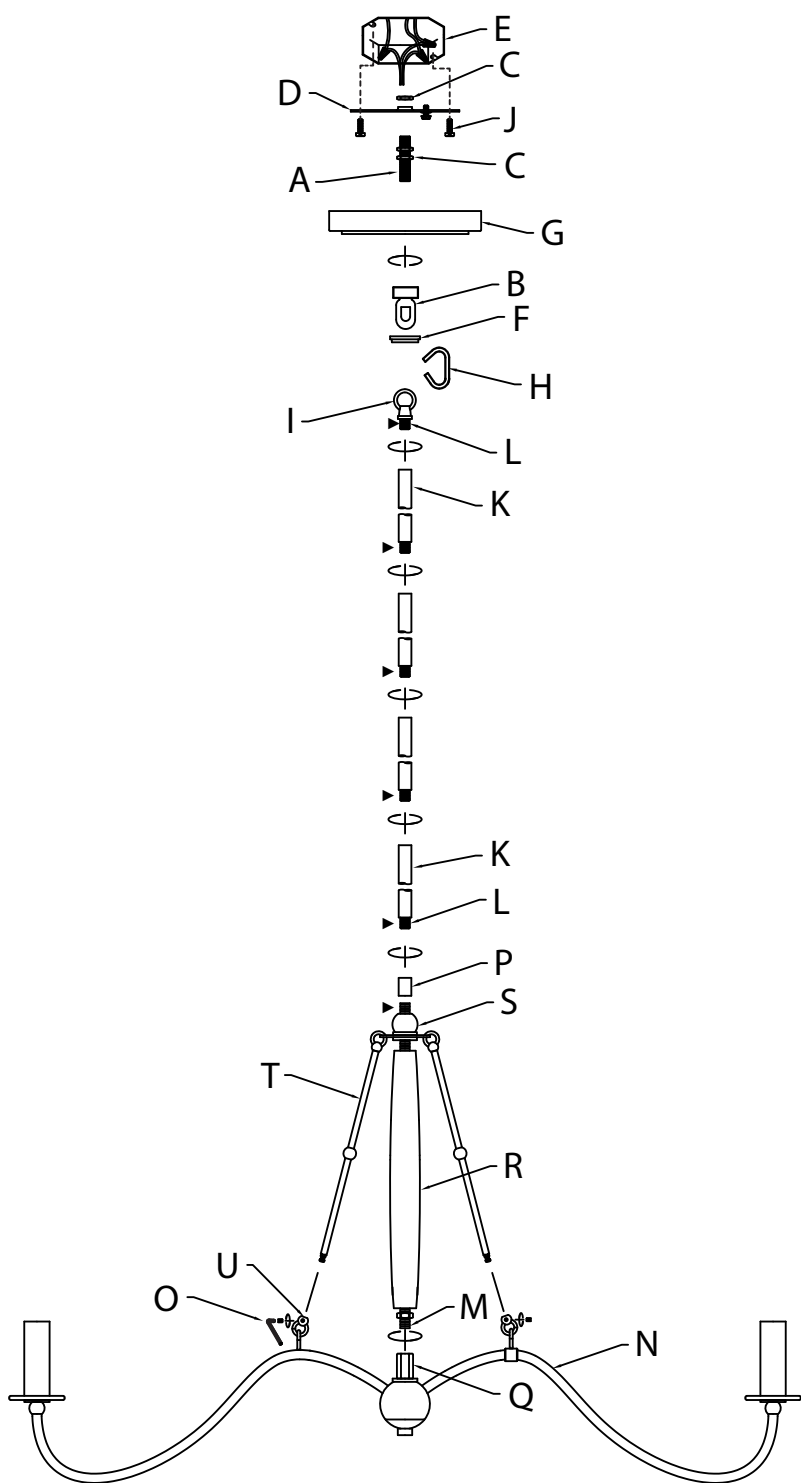
Connect Black or Red Supply Wire to:	Connect White Supply Wire to:
Black	White
*Parallel cord (round & smooth)	*Parallel cord (square & ridged)
Clear, Brown, Gold or Black without Tracer	Clear, Brown, Gold or Black with Tracer
Insulated wire (other than green) with copper conductor	Insulated wire (other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



- Raise canopy to ceiling and secure canopy in place by tightening threaded ring [F] onto screw collar loop [B].
NOTE: Make sure wires do not get pinched between strap and canopy or canopy and ceiling.
- Insert recommended bulbs (Not supplied).

DIAGRAMME D'APPAREILS



Liste des pièces

[A] Tube Fileté	[I] Boucle (avec tube fileté court [L] installé)	[O] Clé Allen
[B] Boucle à Vis	[J] Vis de de fixation de L'étrier de Montage (Qté 2)	[P] Accouplement Court (3/4 po)
[C] Écrou Hexagonal (Qté 3)	[K] Tiges (2-12 po, 2-6 po avec des tubes filetés courts [L] installés)	[Q] Accouplement Long Tube Fileté
[D] Étrier de Montage	[L] Tubes Filetés Courts	[R] Couvercle de Long Tube Fileté
[E] Boîte de Sortie (non fournie)	[M] Long Tube Fileté	[S] Bouton (avec bras de support suspendus attachés)
[F] Bague Filetée	[N] Partie Inférieure	[T] Bras de Support Suspendus
[G] Cache		[U] Boucles
[H] Maillon de Chaîne Ouvert		

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:

1. 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. Ne pas se conformer à ces codes et directives pourrait provoquer des blessures sérieuses et/ou des dommages matériels et rendre la garantie non valide.

NETTOYAGE :

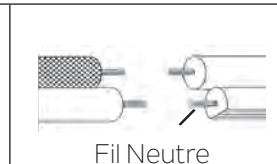
- Soyez toujours certain que l'alimentation électrique du luminaire est fermée avant le nettoyage.
- N'utilisez qu'un chiffon doux humide. Les produits de nettoyage acides/abrasifs peuvent endommager le fini.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

1. Fixez le long tube fileté **[M]** avec les fils du luminaire à l'accouplement **[Q]** sur la partie inférieure **[N]** en vissant le long tube fileté dans l'accouplement (voir illustration). Fixez en vissant bien l'écrou hexagonal sur le long tube fileté contre l'accouplement sur la partie inférieure. Les fils du luminaire doivent dépasser du haut du long tube fileté après les avoir été fixés sur la partie inférieure.
2. Faites glisser le couvercle du long tube fileté **[R]** et le bouton **[S]** avec les bras de support suspendus **[T]** n'endommagent pas la finition du luminaire.
3. Vissez l'accouplement court (3/4 po) **[P]** sur les filetages dépassant du haut du long tube fileté. Serrez pour fixer.
REMARQUE : Appliquer le frein filet sur les filets de la tige indiqués par le symbole (▶) pour empêcher la rotation accidentelle du luminaire pendant le nettoyage, remplacement des ampoules, etc.
4. Faites glisser les extrémités libres des bras de support suspendus **[T]** dans les bases des boucles **[U]** sur la partie inférieure (voir illustration). Une fois insérées, à l'aide de la clé Allen **[O]** fournie, serrez les vis de réglage préinstallées dans les bases des boucles pour les fixer.
5. Faites passer les fils du luminaire de l'assemblage principal terminé par le nombre souhaité de tubes filetés courts **[L]** et de tiges **[K]**. Vissez les tiges ensemble à l'aide de tubes filetés courts et vissez les tiges assemblées dans l'accouplement court (3/4 po) sur le dessus de l'assemblage principal du luminaire.
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 des ampoules, etc.
6. Passez les fils du luminaire de la dernière tige à travers le tube fileté court pré-installé sur la boucle **[I]** et à travers la boucle. Vissez la boucle sur l'extrémité de la dernière tige.
7. Prenez le tube fileté **[A]** du sac des pièces et vissez la boucle à vis **[B]** à un minimum de 6 mm (1/4 po). Bloquez avec l'écrou hexagonal **[C]**.
8. Vissez un autre écrou hexagonal sur le tube fileté jusqu'à ce qu'il entre presque 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 filetage extrudé faisant face à la boîte de sortie **[E]**. Le tube fileté doit sortir de l'arrière de l'étrier de montage. Vissez le troisième écrou hexagonal sur l'extrémité du tube fileté sortant de l'arrière de l'étrier de montage.
9. Fixez l'étrier de montage **[D]** sur la boîte de sortie à l'aide des vis de fixation de l'étrier **[J]**.
10. Dévissez la bague filetée **[F]** de la boucle à vis. Passez le cache **[G]** sur la boucle à vis. Environ la moitié du filetage extérieur de la boucle à vis doit être visible. Ajustez la boucle à vis en tournant l'ensemble vers le haut ou le bas dans l'étrier de montage. Enlevez le cache.
11. Une fois correctement positionnés, serrez les écrous hexagonaux en haut et en bas contre le dessous et le dessus de l'étrier de montage.
12. Passez le cache sur la boucle à vis et vissez dans la bague filetée.
13. Attachez le maillon de chaîne ouvert **[H]** en bas de la boucle à vis et en haut de la boucle à l'extrémité de la dernière tige. Fermez le maillon de chaîne ouvert en plaçant du tissu sur le maillon ouvert et avec des pinces pour serrer légèrement le maillon fermé. Dévissez la bague filetée et laissez le cache et la bague filetée glisser vers le bas.
14. Acheminez les fils du luminaire par le maillon de chaîne **[H]**, la bague filetée **[F]**, le cache, la boucle à vis, le tube fileté dans la boîte de sortie.
15. Connecter les fils. Se reporter au tableau ci-dessous pour faire les connexions.

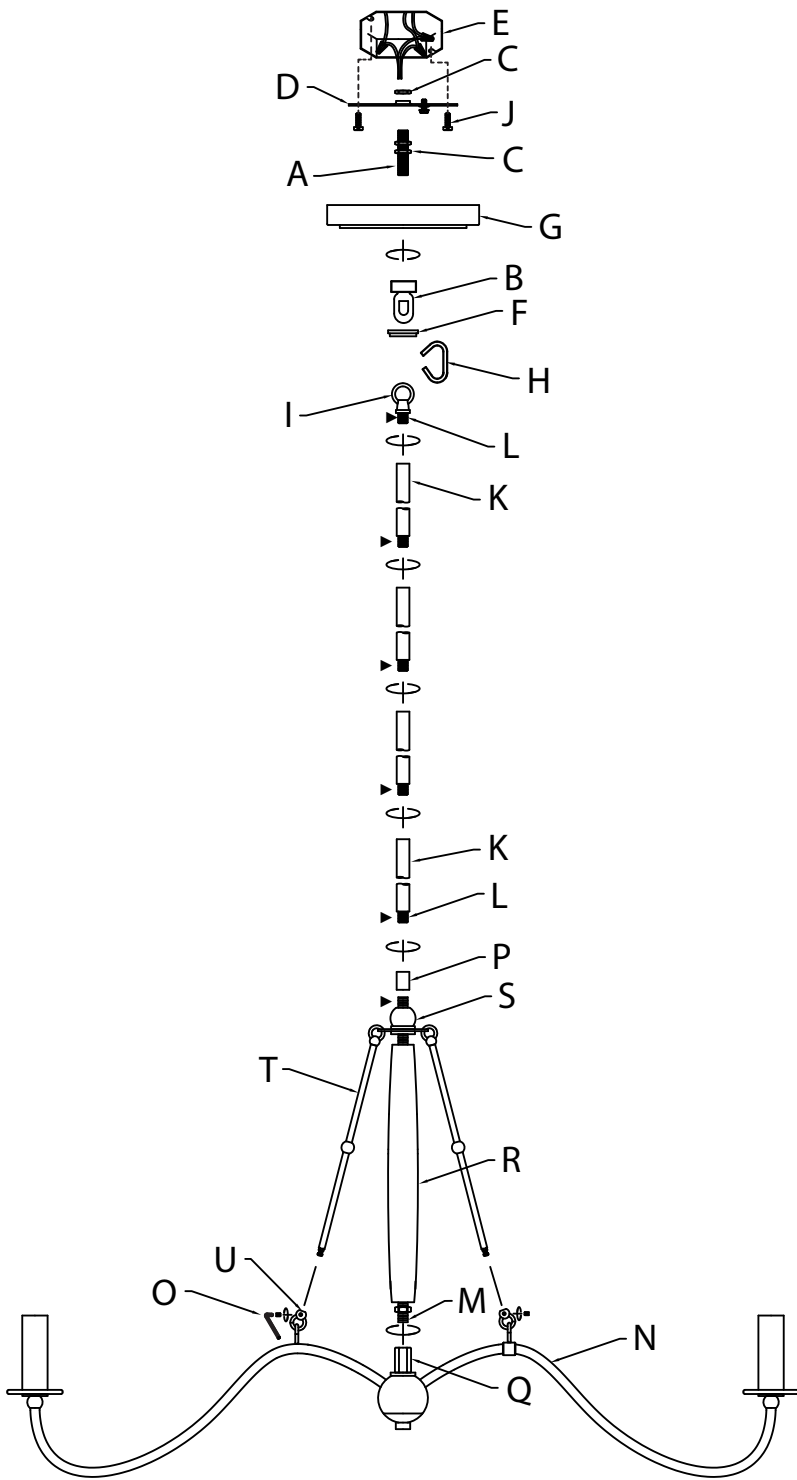
Connecter le fil noir ou rouge de la boîte	Connecter le fil blanc de la boîte
A Noir	A Blanc
*Au cordon parallèle (rond et lisse)	*Au cordon parallèle (à angles droits et strié)
Au transparent, doré, marron, ou noir sans fil distinctif	Au transparent, doré, marron, ou noir avec un til distinctif
Fil 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).



16. Soulevez le cache au niveau du plafond et bloquez en serrant la bague filetée **[F]** sur la boucle à vis **[B]**.
REMARQUE : S'assurer que les fils ne se coincent pas entre l'étrier et le cache ou le cache et le plafond.
17. Installez les ampoules recommandées (non fournies).

DIAGRAMA DE ACCESORIOS



LISTA DE PARTES

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| [A] Tubo Roscado | [I] Aro (con tubo roscado corto [L] instalado) | [O] Llave Allen |
| [B] Tuerca de Montaje con Oreja | [J] Tornillo de Montaje de la Abrazadera (cantidad 2) | [P] Acoplamiento Corto (3/4") |
| [C] Tuerca Hexagonal (cantidad 3) | [K] Vástagos (2-12", 2-6" con tubos roscados cortos [L] instalados) | [Q] Acoplamiento Roscado Largo |
| [D] Abrazadera de Montaje | [L] Tubos Roscados Cortos | [R] Cobertura del Tubo Roscado Largo |
| [E] Caja de Salida (no suministrada) | [M] Tubo Roscado Largo | [S] Perilla (con brazos de soporte colgantes unidos) |
| [F] Anillo Roscado | [N] Cuerpo Inferior | [T] Brazos de Soporte Colgantes) |
| [G] Cubierta | | [U] Aros |
| [H] Eslabón de Cadena Abierto | | |

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:

1. 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. No cumplir con estos códigos e instrucciones puede resultar en lesiones graves y/ o en daños a la propiedad y anulará la garantía.

LIMPIEZA:

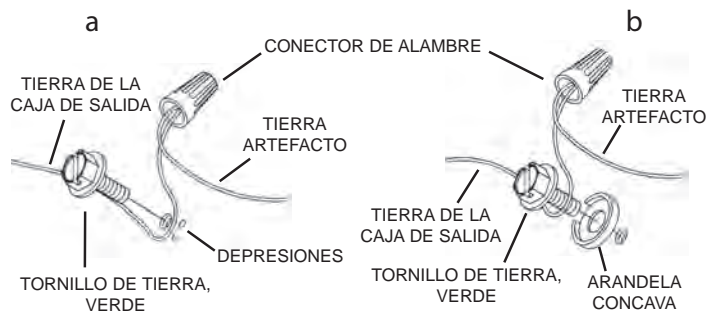
- Asegúrese siempre de que la corriente eléctrica esté apagada antes de limpiar.
- Debe usarse solamente un paño húmedo y suave. Productos de limpieza abrasivos pueden dañar el acabado.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. Conecte el tubo roscado largo [M] con los cables del artefacto al acoplamiento [Q] en el cuerpo inferior [N] enroscando el tubo roscado largo en el acoplamiento como se muestra. Asegúrelo enroscando la tuerca hexagonal del tubo roscado largo contra el acoplamiento del cuerpo inferior. Los cables del artefacto deben sobresalir de la parte superior del tubo roscado largo después de asegurarlo al cuerpo inferior.
2. Deslice en su lugar la cobertura del tubo roscado largo [R] y la perilla [S] con los brazos de soporte colgantes unidos sobre el tubo roscado largo. Tenga cuidado de que los extremos no unidos de los brazos de soporte colgantes [T] no dañen el acabado del artefacto.
3. Enrosque el acoplamiento corto (3/4") [P] en las roscas que sobresalen de la parte superior del tubo roscado largo. Ajuste para asegurar.
NOTA: Se debe aplicar compuesto de bloqueo de roscas a todas las roscas de vástago según lo indicado con el símbolo (▶) para evitar la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, el reemplazo de los focos, etc.
4. Deslice los extremos sueltos de los brazos de soporte colgantes [T] en las bases de los aros [U] de la parte inferior del cuerpo, como se muestra. Una vez insertados, con la llave Allen [O] suministrada, apriete los tornillos de ajuste preinstalados en las bases de los aros para asegurarlos.
5. Pase los cables del artefacto desde el montaje principal completado a través del número deseado de tubos roscados cortos [L] y vástagos [K]. Enrosque los vástagos entre sí utilizando los tubos roscados cortos y enrosque los vástagos montados en el acoplamiento corto (3/4") en la parte superior del montaje del artefacto principal.
NOTA: Se debe aplicar compuesto de bloqueo de roscas a todas las roscas de vástago según lo indicado con el símbolo (▶) para evitar la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, el reemplazo de los focos, etc.
6. Pase los cables del artefacto desde el último vástago a través del tubo roscado corto preinstalado en el aro [I] y a través del aro. Enrosque el aro en el extremo del último vástago.
7. Saque el tubo roscado [A] de la bolsa de piezas y enrósquelo en la tuerca de montaje con oreja [B] un mínimo de 6 mm (1/4"). Bloquee en su lugar con la tuerca hexagonal [C].
8. Pase otra tuerca hexagonal hacia abajo en 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 hacia la caja de salida [E]. El tubo roscado debe sobresalir por la parte de atrás de la abrazadera de montaje. Enrosque la tercera tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale de la parte de atrás de la abrazadera de montaje.
9. Conecte la abrazadera de montaje [D] a la caja de salida usando los tornillos de montaje de la abrazadera [J].
10. Desenrosque el anillo roscado [F] de la tuerca de montaje con oreja. Tome la cubierta [G] y pásela por encima de la tuerca de montaje con oreja. Aproximadamente la mitad de la rosca exterior de la tuerca de montaje con oreja debe quedar expuesta. Ajuste la tuerca de montaje con oreja girando el montaje hacia arriba o hacia abajo en la abrazadera de montaje. Retire la cubierta.
11. Una vez encontrada la posición deseada, ajuste las tuercas hexagonales superior e inferior contra la parte inferior y superior de la abrazadera de montaje.
12. Deslice la cubierta sobre la tuerca de montaje con oreja y enrósquela en el anillo roscado.
13. Fije el eslabón abierto de la cadena [H] a la parte inferior de la tuerca de montaje con oreja y a la parte superior del aro del extremo del último vástago y cierre el eslabón de cadena abierto colocando un paño sobre el mismo y apretándolo suavemente con una pinza. Desenrosque el anillo roscado, deje que la cubierta y el anillo roscado se deslicen hacia abajo.
14. Pase los cables del artefacto a través del eslabón de la cadena [H], el anillo roscado [F], la cubierta, la tuerca de montaje con oreja, el tubo roscado y hacia la caja de salida.
15. 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 realzados, enrollar el alambre a tierra de la caja de salida 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 de salida del ajo de la arandela acuada y tornillo verde, y pasarlo por la abrazadera de montaje.

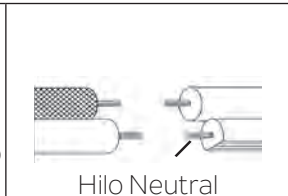
Si la lámpara viene con alambre a tierra, conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja de salida con un conector de alambres después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



16. 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).



17. Eleve la cubierta hasta el techo y fijela en su sitio apretando el anillo roscado [F] en la tuerca de montaje con oreja [B].
NOTA: Asegúrese de que los cables no queden apretados entre la abrazadera y la cubierta o la cubierta y el techo.
18. Inserte los focos recomendados. (No suministrados).