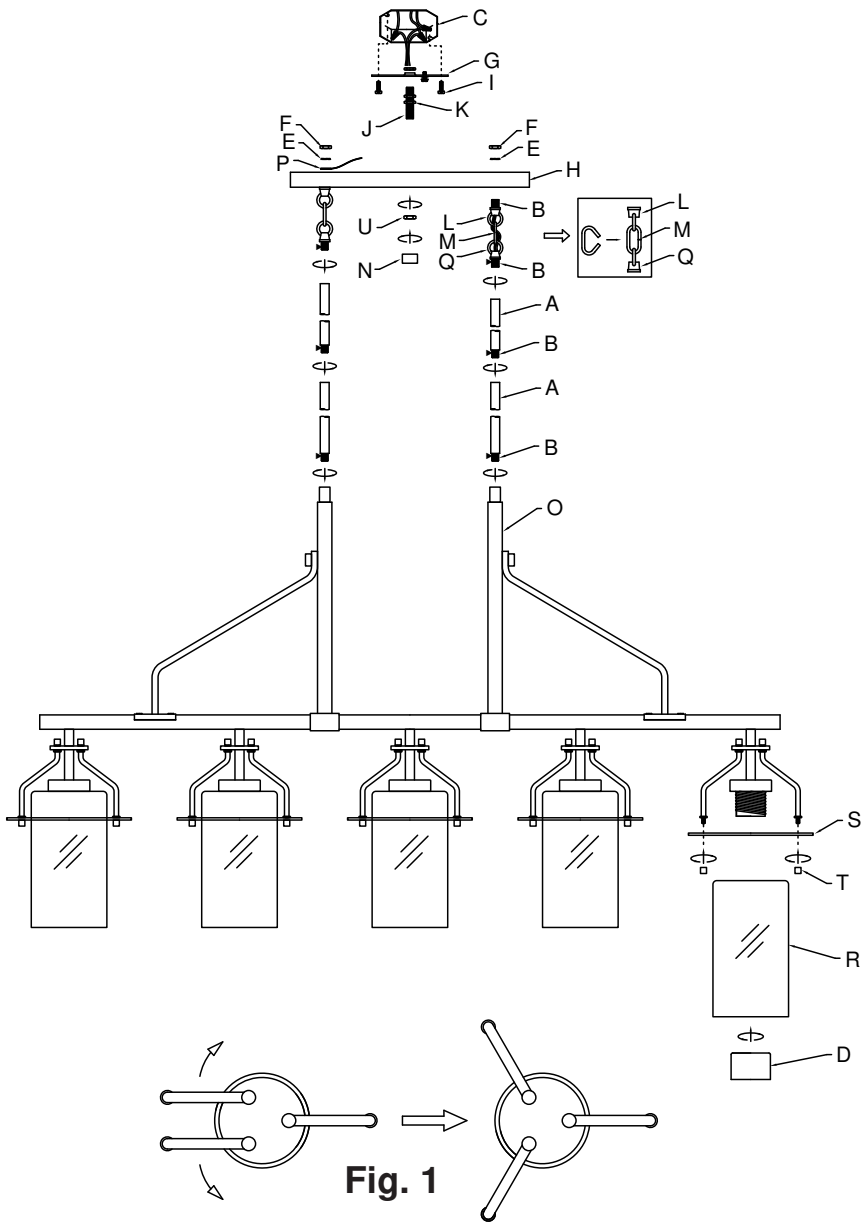


Fixture Diagram



Parts List

- | | | |
|--------------------------|---------------------------|----------------------|
| [A] Stems | [H] Canopy | [O] Fixture Body |
| [B] Short Threaded Tubes | [I] Strap Mounting Screws | [P] Ground Wire Loop |
| [C] Outlet Box | [J] Threaded Pipe | [Q] First Loop |
| [D] Socket Ring | [K] Hexnut | [R] Glass |
| [E] Lockwasher | [L] Second Loop | [S] Acrylic Disc |
| [F] Hexnut | [M] Chain Link | [T] Finials |
| [G] Mounting Strap | [N] Finial | [U] Hexnut |

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.

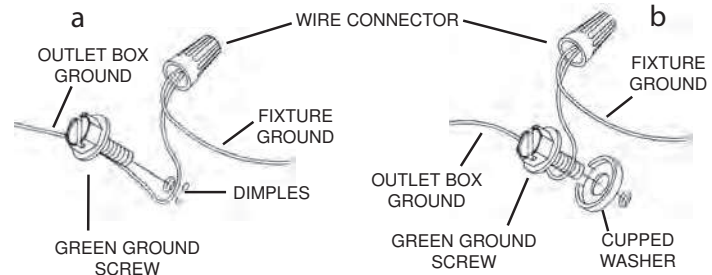
Installation Instructions

RIGID STEM MOUNT

- On side of fixture with fixture wires, Pass fixture wires through stems[A] and short threaded tubes[B]. Screw stems together using short threaded tubes and screw stems into coupling on fixture body[O] using a short threaded tube.
- On opposite side of fixture (without fixture wires) 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 on fixture body 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.
- On side of fixture with fixture wires, pass fixture wires through one short threaded tube[B]. Screw short threaded tube onto top of stem.
- On opposite side of fixture (without fixture wires), screw one short threaded tube onto top of stem.
- Pass fixture wires through hole in canopy[H]. Lower canopy down towards stems. Pass holes in canopy over ends of short threaded tubes on top of the stems.
- On side of fixture with fixture wires, pass fixture wires through lockwasher[E]. Place lockwasher onto end of short threaded tube protruding from inside canopy.
- Pass fixture wires through hexnut[F]. Thread hexnut onto end of short threaded tube.
NOTE: Fixture wires should not be cut shorter than 20 inches from above the canopy.
- On opposite side of fixture (without fixture wires), place loop of ground wire[P] over short threaded tube protruding from inside of canopy and secure into place with a lock washer and hexnut as shown.

Installation Instructions (continued)

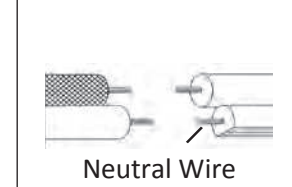
- Take threaded pipe[J] from parts bag and screw in mounting strap[G] a minimum of 6 mm (1/4"). Lock into place with hexnut[K].
- Run another hexnut down threaded pipe almost touching first hexnut. Mounting strap must be positioned with extruded thread faced into outlet box[C]. Threaded pipe must protrude out the back of mounting strap. Screw third hexnut onto end of threaded pipe protruding from back of mounting strap.
- Attach mounting strap to outlet box[C] using the strap mounting screws[I]. Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 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, 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.



- 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.)

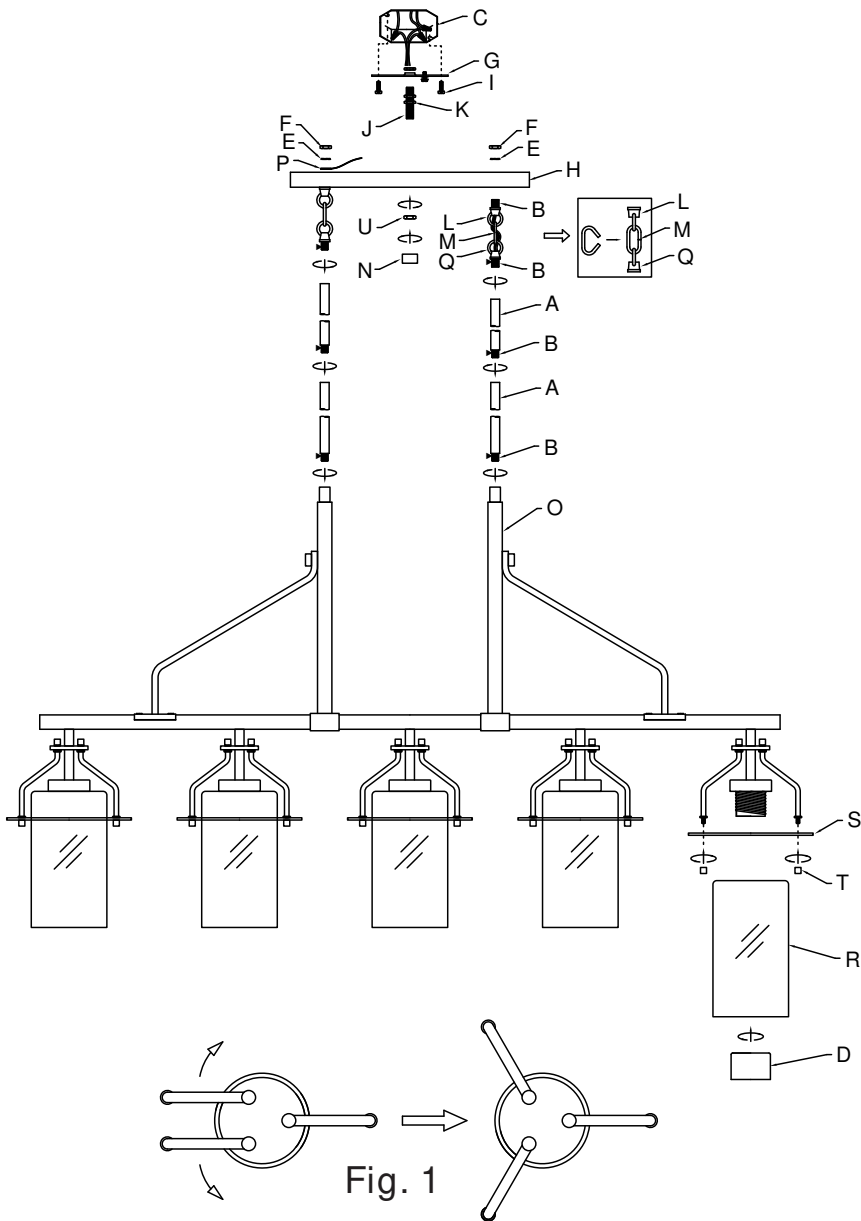


- Push fixture to ceiling, carefully passing threaded pipe through hole in canopy[H].
NOTE: Be certain wires do not get pinched between mounting strap and canopy, or canopy and ceiling.
- Use hexnut[U] to secure fixture to ceiling.
- Screw finial[N] on threads protruding from hexnut to cover hexnut.
- Rotate the three (3) small arms of one socket assembly into their correct locations as shown (Fig. 1).
- Raise acrylic disc[S] up to frame and align small holes with threaded ends of arms.
- Screw finials[T] onto threads protruding through holes in disc (3 places). Tighten to secure.
- Raise glass[R] up through center hole in acrylic disc and over socket.
- Screw socket ring[D] onto socket and tighten to secure glass.
- Repeat steps 17-21 for remaining four (4) socket assemblies.
- Insert recommended bulbs. (Not supplied).

LOOP / CHAIN LINK MOUNT

- Follow steps 1 and 2 from "Rigid Stem Mount" Instructions.
- Thread one short threaded tube[B] into end of each small loop[Q, L].
- On side of fixture with fixture wires, pass fixture wires through first loop[Q]. Thread first loop onto end of last stem.
- Pass fixture wires through second loop[L] and through hole in canopy[H]. Pass short threaded tube at end of second loop through hole in canopy.
- Pass fixture wires through lockwasher[E]. Place lockwasher onto end of short threaded tube protruding from inside canopy.
- Pass fixture wires through hexnut[F]. Thread hexnut onto end of short threaded tube.
NOTE: Fixture wires should not be cut shorter than 20 inches from above the canopy.
- On opposite side of fixture (without fixture wires), Thread first loop[Q] onto end of last stem. Pass threaded pipe at end of second loop[L] through hole in canopy.
- Place loop of ground wire[P] over short threaded tube protruding from inside of canopy and secure into place with a lock washer and hexnut as shown.
- 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.
- Follow steps 9 - 23 from "Rigid Stem Mount" Instructions.

Diagramme d'appareils



Liste des Pièces

[A] Tiges	[I] Vis de Fixation du Support	[P] Boucle du Fil de Terre
[B] Tubes Filetés Courts	[J] Tube Fileté	[Q] Première Boucle
[C] Boîte à Prises	[K] Écrou Hexagonal	[R] Verre
[D] Anneau de Douille	[L] Deuxième Boucle	[S] Disque Acrylique
[E] Rondelle de Blocage	[M] Maillon Ouvert	[T] Ornements
[F] Écrou Hexagonal	[N] Ornement	[U] Écrou Hexagonal
[G] Support de Montage	[O] Luminaire	
[H] Cache		

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

MONTAGE SUR TIGE RIGIDE

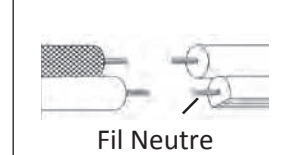
- Sur le côté du luminaire avec les fils du luminaire, faites passer les fils du luminaire à travers les tiges[A] et les tubes filetés courts[B]. Visser les tiges ensemble à l'aide des tubes filetés courts et vissez les tiges dans l'accouplement sur le luminaire[O] à l'aide d'un tube fileté court.
- Sur le côté opposé du luminaire (sans les fils du luminaire) 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 l'accouplement opposé du luminaire à l'aide d'un 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.
- Sur le côté du luminaire avec les fils du luminaire, passez les fils du luminaire par un tube fileté court[B]. Vissez le tube fileté court en haut de la tige.
- Sur le côté opposé du luminaire (sans les fils du luminaire), vissez un tube fileté court sur le dessus de la tige.
- Passez les fils du luminaire par le trou situé dans le cache[H]. Abaissez le cache vers les tiges. Passez chaque trou dans le cache sur les extrémités des tubes filetés situés au-dessus des tiges.
- Sur le côté du luminaire avec les fils du luminaire, passez les fils du luminaire par la rondelle de blocage[E]. Placez une rondelle de blocage sur l'extrémité du tube fileté court sortant de l'intérieur du cache.

Instructions d'installation (suite)

- Passez les fils du luminaire par l'écrou hexagonal[F]. Vissez l'écrou hexagonal sur l'extrémité du tube fileté court.
REMARQUE : Les fils du luminaire ne doivent pas être coupés à moins de 50 cm (20 po) du dessus du cache.
- Sur le côté opposé du luminaire (sans les fils du luminaire), placez la boucle du fil de terre[P] sur le tube fileté court dépassant de l'intérieur du cache et fixez-la avec une rondelle de blocage et un écrou hexagonal (voir illustration).
- Sortez le tube fileté[J] du sac des pièces et vissez-le dans le support de montage[G] à un minimum de 6 mm. Bloquez avec l'écrou hexagonal[K].
- Vissez un autre écrou hexagonal sur le tube fileté jusqu'à ce qu'il entre pratiquement en contact avec le premier écrou hexagonal. Le support de montage doit être placé avec le filet extrudé faisant face à la boîte à prises[C]. Le tube fileté doit sortir de l'arrière du support de montage. Vissez le troisième écrou hexagonal sur l'extrémité du tube fileté sortant de l'arrière du support de montage.
- 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.
- 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).

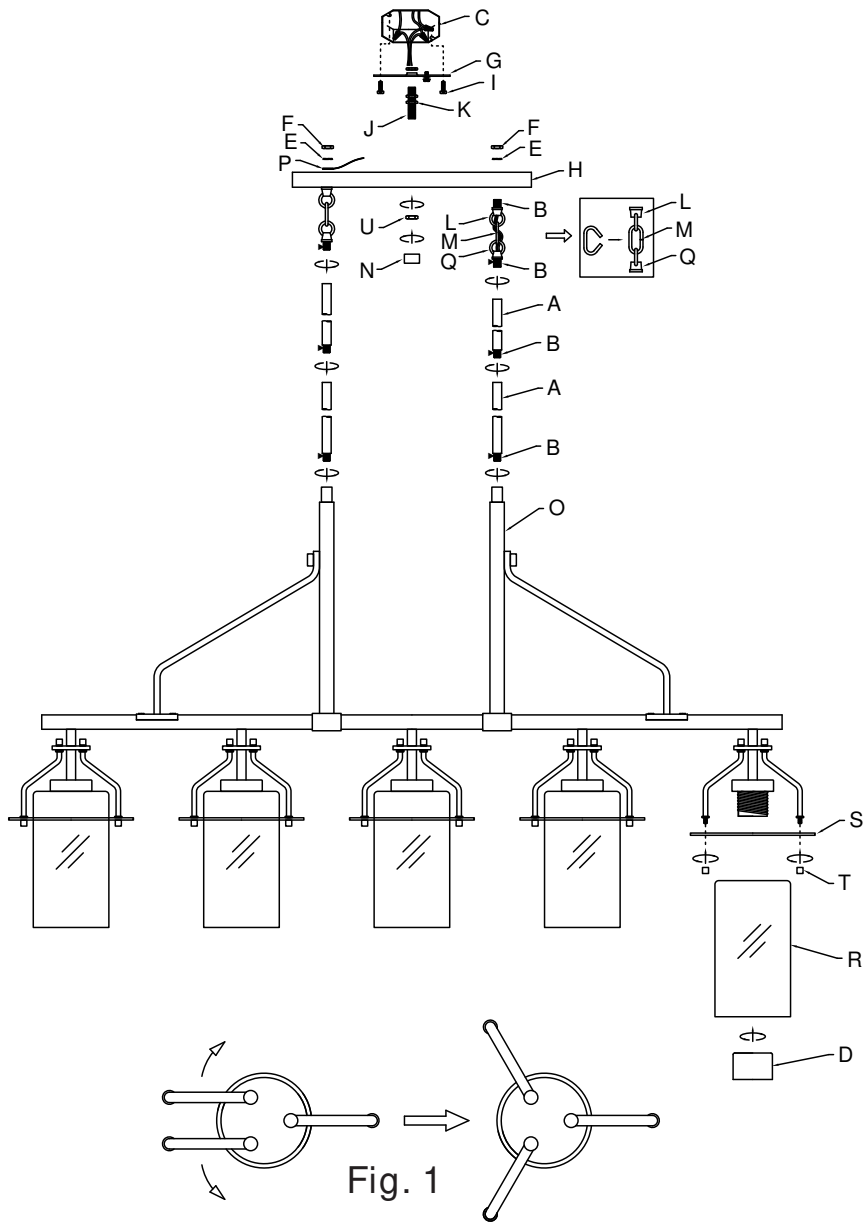


- Poussez luminaire au plafond, en passant soigneusement le tube fileté à travers de trou dans le cache[H].
REMARQUE : Veiller à ce que les fils ne soient pas coincés entre le support de montage et le luminaire ou entre le cache et le plafond.
- Serrez l'écrou hexagonal[U] pour fixer le luminaire au plafond.
- Vissez l'ornement[N] sur le filetage sortant de l'écrou hexagonal pour couvrir l'écrou hexagonal.
- Faites pivoter les trois (3) petits bras sur chacune des douilles dans leur emplacement approprié (voir illustration Fig. 1).
- Soulevez le disque acrylique[S] jusqu'au cadre et alignez les petits trous avec les extrémités filetées des bras.
- Vissez les ornements[T] sur le filetage sortant des trous du disque (3 emplacements). Serrez pour fixer.
- Soulevez le verre[R] par le trou central du disque acrylique et par-dessus la douille.
- Vissez l'anneau de douille[D] sur la douille et serrez pour fixer le verre.
- Répétez les étapes de 16 à 20 pour les quatre (4) autres douilles.
- Installez les ampoules recommandées (Non fournies).

MONTAGE AVEC UNE BOUCLE / UN MAILLON DE CHÂÎNE

- Suivez les étapes 1 à 2 des instructions sur un "Montage sur tige rigide".
- Vissez un tube fileté court[B] dans l'extrémité de chaque petite boucle[Q, L].
- Sur le côté du luminaire avec les fils du luminaire, passez les fils du luminaire par la première boucle[Q]. Vissez la première boucle sur l'extrémité de la dernière tige.
- Passez les fils du luminaire par la deuxième boucle[L] puis par le trou dans le cache[H]. Passez le tube fileté court à l'extrémité de la deuxième boucle par le trou situé dans le cache.
- Passez les fils du luminaire par la rondelle de blocage[E]. Placez une rondelle de blocage sur l'extrémité du tube fileté court sortant de l'intérieur du cache.
- Passez les fils du luminaire par l'écrou hexagonal[F]. Vissez l'écrou hexagonal sur l'extrémité du tube fileté court.
REMARQUE : Les fils du luminaire ne doivent pas être coupés à moins de 50 cm (20 po) du dessus du cache.
- Sur le côté opposé du luminaire (sans les fils du luminaire), vissez la première boucle[Q] sur l'extrémité de la dernière tige. Passez le tube fileté à l'extrémité de la deuxième boucle[L] par le trou situé dans le cache.
- Placez la boucle du fil de terre[P] sur le tube fileté court dépassant de l'intérieur du cache et fixez-la avec une rondelle de blocage et un écrou hexagonal (voir illustration).
- 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.
- Suivez les étapes de 9 à 22 des instructions sur "Montage sur tige rigide".

Diagrama de Accesorios



Lista de Partes

- [A] Vástago
- [B] Tubos Roscados Cortos
- [C] Caja de Distribución
- [D] Anillo del Portalámparas
- [E] Arandela de Seguridad
- [F] Tuerca Hexagonal
- [G] Abrazadera de Montaje
- [H] Escudete
- [I] Tornillos de Montaje de la Abrazadera
- [J] Tubo Roscado
- [K] Tuerca Hexagonal
- [L] Segundo Anillo
- [M] Eslabón de Cadena
- [N] Capuchón
- [O] Cuerpo del Artefacto
- [P] Anillo del Cable de Tierra
- [Q] Primer Anillo
- [R] Vidrio
- [S] Disco de Acrílico
- [T] Capuchones
- [U] Tuerca Hexagonal

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

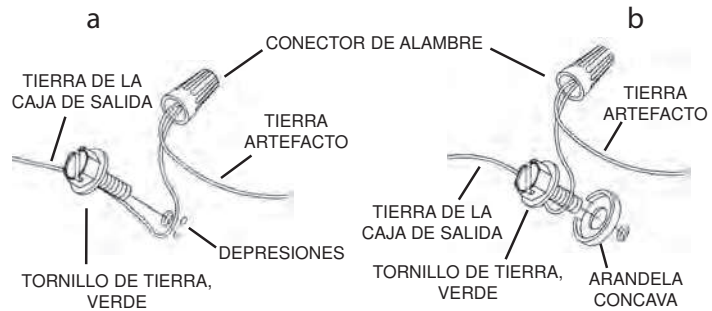
MONTAJE CON VÁSTAGO RÍGIDO

- En el lado del artefacto con los cables, 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 en el cuerpo del artefacto[O] utilizando un tubo roscado corto.
- En el lado opuesto del artefacto (sin los cables) enrosque un segundo juego de vástagos entre sí 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 en el cuerpo del artefacto 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.
- En el lado del artefacto con los cables, pase los cables del artefacto a través de un tubo corto roscado[B]. Enrosque el tubo roscado corto en la parte superior del vástago.
- En el lado opuesto del artefacto (sin los cables), enrosque un tubo roscado corto en la parte superior del vástago.
- Pase los cables del artefacto a través del orificio en el escudete[H]. Baje el escudete hacia los vástagos. Pase los orificios en el escudete sobre los extremos de los tubos roscados cortos en la parte superior de los vástagos.
- En el lado del artefacto con los cables, pase los cables del artefacto a través de la arandela de seguridad[E]. Coloque la arandela de seguridad en el extremo del tubo roscado corto que sobresale del interior del escudete.
- Pase los cables del artefacto a través de la tuerca hexagonal[F]. Enrosque la tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado corto.
NOTA: Los cables del artefacto no deben ser cortados a menos de 20 pulgadas por encima del escudete.
- En el lado opuesto del artefacto (sin los cables del artefacto), coloque el anillo del cable a tierra[P] sobre el tubo roscado corto que sobresale del interior del escudete y asegúrelo en su lugar con una arandela de seguridad y una tuerca hexagonal, como se muestra.
- Tome el tubo roscado[J] de la bolsa de partes y enrósquelo en la abrazadera de montaje[G] un mínimo de 6 mm (1/4"). Asegure en su lugar con tuerca hexagonal[K].

Instrucciones de Instalación (continuación)

- Coloque otra tuerca hexagonal en el tubo roscado casi tocando la primera. La abrazadera de montaje debe posicionarse con la rosca extruida mirando a la caja de distribución eléctrica[C]. El tubo roscado debe sobresalir desde 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.
- 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.
- Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración a o b).
 - 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.
 - 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 pasar por la abrazadera de montaje.

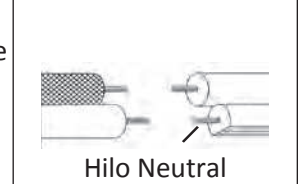
Si la lámpara viene con alambre a tierra, conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- 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).



- Empuje el artefacto al techo, pasando cuidadosamente el tubo roscado a través del orificio del 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.
- Use la tuerca hexagonal[U] para fijar el artefacto al techo.
- Enrosque el capuchón[N] en las roscas que sobresalen de la tuerca hexagonal para cubrir la tuerca hexagonal.
- Rote los tres (3) brazos pequeños de un ensamblaje de portalámparas en sus ubicaciones correctas como se muestra (Fig. 1).
- Levante el disco de acrílico[S] hasta el armazón y alinee los pequeños orificios con los extremos roscados de los brazos.
- Enrosque los capuchones[T] en las roscas que sobresalen a través de los orificios del disco (3 lugares). Ajuste para asegurarlos.
- Levante el vidrio[R] a través del orificio central del disco de acrílico y sobre el portalámparas.
- Enrosque el anillo del portalámparas[D] en el portalámparas y ajústelo para asegurar el vidrio.
- Repita los pasos 17-21 para los cuatro (4) ensamblajes de portalámparas restantes.
- Instale las bombillas recomendadas (No suministradas).

MONTAJE CON ANILLO / ESLABÓN DE CADENA

- Siga los pasos 1 y 2 de las instrucciones de "Montaje con vástago rígido".
- Enrosque un tubo roscado corto[B] en el extremo de cada anillo pequeño[Q, L].
- En el lado del artefacto con los cables, pase los cables del artefacto a través del primer anillo[Q]. Enrosque el primer anillo en el extremo del último vástago.
- Pase los cables del artefacto a través del segundo anillo[L] y del orificio en el escudete[H]. Pase el tubo roscado corto al final del segundo anillo a través del orificio en el escudete.
- Pase los cables del artefacto a través de la arandela de seguridad[E]. Coloque la arandela de seguridad en el extremo del tubo roscado corto que sobresale del interior del escudete.
- Pase los cables del artefacto a través de la tuerca hexagonal[F]. Enrosque la tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado corto.
NOTA: Los cables del artefacto no deben ser cortados a menos de 20 pulgadas por encima del escudete.
- En el lado opuesto del artefacto (sin los cables), enrosque el primer anillo[Q] en el extremo del último vástago. Pase el tubo roscado al final del segundo anillo[L] a través del orificio en el escudete.
- Coloque el anillo del cable de tierra[P] sobre el tubo roscado corto que sobresale del interior del escudete y asegúrelo en su lugar con una arandela de seguridad y una tuerca hexagonal como se muestra.
- 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 colocando un trozo de paño sobre el mismo y apretándolo suavemente con unos alicates.
- Siga los pasos 9 - 23 de las instrucciones de "Montaje con vástago rígido".