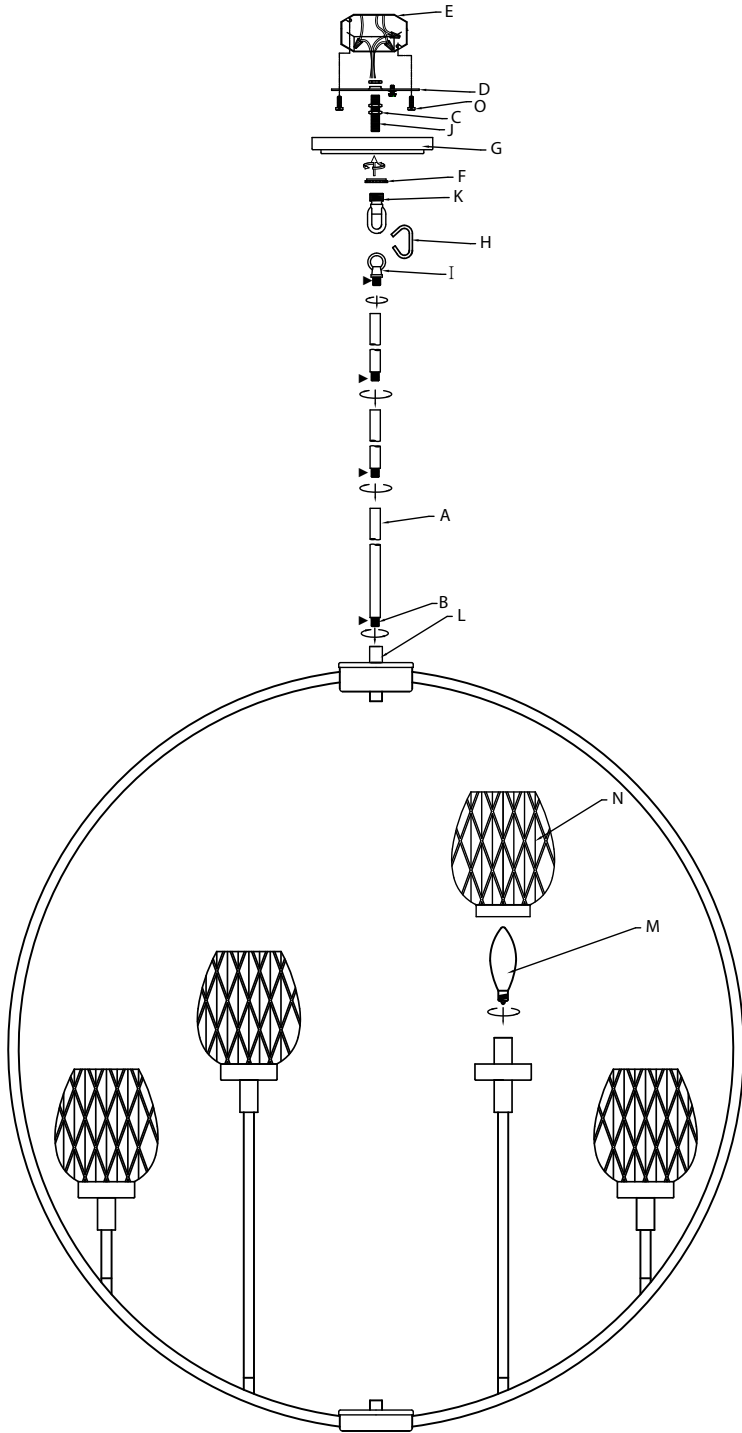


Fixture Diagram



Parts List

- | | | |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| [A] Stem | [F] Threaded Ring | [K] Loop |
| [B] Threaded Tube | [G] Canopy | [L] Coupler |
| [C] Hexnuts | [H] Chain Link | [M] Bulb |
| [D] Mounting Strap | [I] Loop | [N] Glass Shades |
| [E] Outlet Box | [J] Coupling Tube | [O] Strap Mounting Screws |

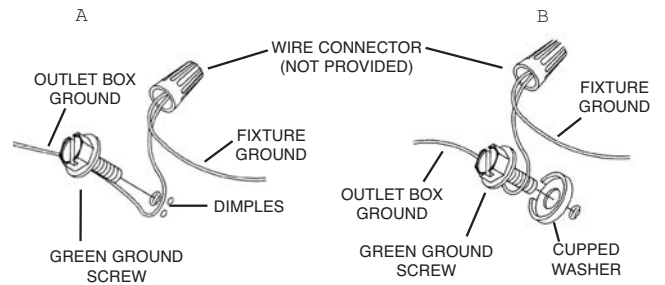
Cautions

CAUTION – RISK OF SHOCK –
Disconnect power at the main circuit breaker panel or main fuse box 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.

Installation Instructions

- 1) Pass fixture wire from the coupling on top of fixture through a stem **[A]** and threaded tubes **[B]** and screw stem into coupling **[L]**.
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.
- 2) Pass fixture wire through desired amount of stems and screw stems together using supplied short threaded tubes.
- 3) Pass fixture wire from last stem through first loop **[I]**. Thread first loop onto end of last stem.
- 4) Pass fixture wire through second loop **[K]** and through hole in Canopy **[G]**.
- 5) Take threaded pipe from parts bag and screw in screw collar loop **[K]** a minimum of 6 mm (1/4"). Lock into place with hexnuts **[C]**.
- 6) 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 faced 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.
- 7) Connect mounting strap **[D]** to outlet box using mounting strap screws **[O]**.
- 8) 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.
- 9) After desired position is found, tighten both top and bottom hexnuts up against the bottom and top of the mounting strap.
- 10) Slip canopy over screw collar loop and thread on threaded ring. Attach chain (with fixture connected) to bottom of screw collar loop. Unscrew threaded ring, let canopy and threaded ring slip down.
- 11) Attach open chain link **[H]** to small loop at end of each stem and to each loop on canopy and close the open chain link.
- 12) 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, 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.



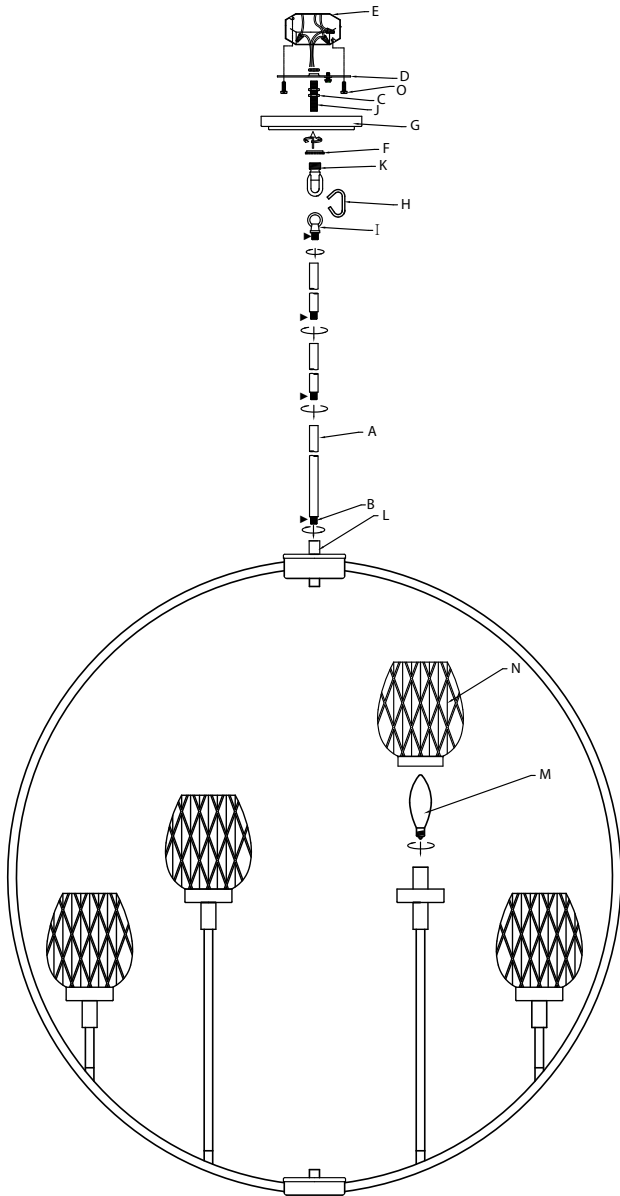
- 13) Make wire connections. Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

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 wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)

- 14) Thread on the top loop **[I]** onto the tubes on the main body.
- 15) Raise canopy to ceiling.
- 16) Secure canopy in place by tightening threaded ring onto screw collar loop.
- 17) Insert recommended bulbs **[M]**. (Not supplied)
- 18) Lower the glass shades **[N]** down over the installed bulbs.

Diagrama de Accesorios



Lista de Partes

- | | | |
|---------------------------|--------------------------|--|
| [A] Tallo | [G] Escudete | [M] Bombilla |
| [B] Tubo roscado | [H] Eslabón De Cadena | [N] Pantalla de Vidrio |
| [C] Tuerca Hexagonal | [I] Anillo | [O] Tornillo De Montaje De La Abrazadera |
| [D] Abrazadera De Montaje | [J] Tubo De Acoplamiento | |
| [E] Caja De Salida | [K] Anillo | |
| [F] Rin Roscado | [L] Acoplamiento | |

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.

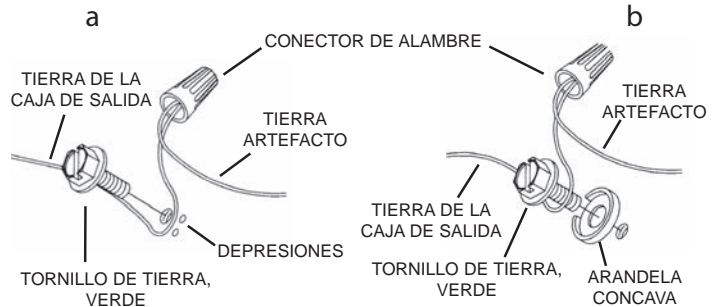
Instrucciones de Instalación

- 1) Pase el cable del accesorio desde el acoplamiento en la parte superior del dispositivo a través de un tallo [A] y tubos roscados [B] y atornille el tallo en el acoplamiento [L].NOTA: El compuesto de bloqueo del hilo debe aplicarse a todos hilos del tallo como se indica con el símbolo (▶) para evitar accidentes rotación del accesorio durante la limpieza, reposición de lámparas, etc.
- 2) Pase el cable del accesorio a través de la cantidad deseada de tallos y tornillos se une usando tubos de rosca corta suministrados.
- 3) Pase el cable del accesorio desde el último tallo hasta el primer anillo [I]. Hilo primer anillo en el extremo del último tallo.
- 4) Pase el cable del accesorio a través del segundo anillo [K] y a través del orificio en escudete [G].

Instrucciones de instalación (continuación)

- 5) Tome el tubo roscado de la bolsa de piezas y atornille la anillo [K] un mínimo de 6 mm (1/4 "). Bloquee en su lugar con la tuerca hexagonal [C].
- 6) Haga funcionar otra tuerca hexagonal con rosca casi tocando la primera tuerca hexagonal. La abrazadera de montaje [D] debe colocarse con rosca extruida en la caja de salida [E]. La tubería roscada debe sobresalir por la parte posterior de la correa de abrazadera.
- 7) Conecte la abrazadera de montaje [D] a la caja de salida con los tornillos de montaje de la correa [O].
- 8) Desatornille el rin roscado [F] del aro del collar del anillo. Tome el escudete [G] y páselo sobre el collar de anillo. Aproximadamente la mitad de los hilos exteriores del bucle del collar del anillo deben estar expuestos. Ajuste el aro del cuello del anillo girando el conjunto hacia arriba o hacia abajo en la abrazadera de montaje. Retire el escudete.
- 9) Después de encontrar la posición deseada, apriete las tuercas hexagonales superiores e inferiores contra la parte inferior y superior de la abrazadera de montaje.
- 10) Deslice el escudete sobre el aro del collar roscado y enrosque el rin roscado. Conecte la cadena (con el accesorio conectado) a la parte inferior del aro del collar del anillo. Desatornille el rin roscado, deje que la escudete y el rin roscado se deslicen hacia abajo.
- 11) Conecte el eslabón de la cadena abierta [H] al lazo pequeño en el extremo de cada vástago y a cada anillo en el escudete y cierre el eslabón de la cadena abierta.
- 12) Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración a o b).
 - a) En las lámparas que tienen el fleje, 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 acopada y tornillo verde, y pasar por el fleje de montaje.

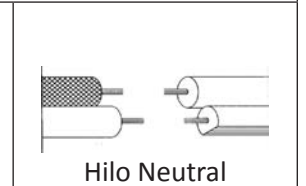
Si la lámpara viene con alambre a tierra, conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres (No incluido) espues de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- 13) 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).



- 14) Enrosque el anillo superior [I] en el cuerpo principal.
- 15) Levante el escudete al techo.
- 16) Asegure el escudete en su lugar apretando el rin roscado en anillo de cuello de tornillo
- 17) Inserte las bombillas recomendadas [M]. (No incluido)
- 18) Baje las pantallas de vidrio [N] hacia abajo sobre las bombillas instaladas.