

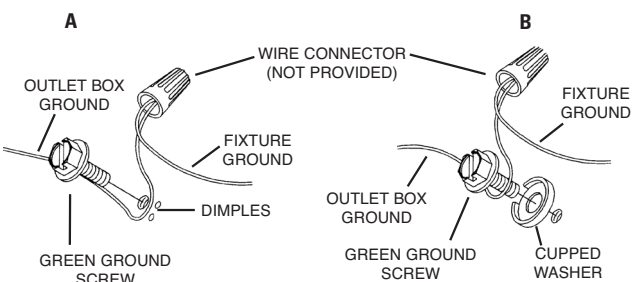
- 1) Pass fixture wire from coupling on top of fixture body through end of long threaded pipe. Thread end of long threaded pipe into coupling.
- 2) Pass fixture wire through long tube. Lower long tube down over long threaded pipe on top of fixture body.
- 3) Pass fixture wire through hole in coupling. Thread coupling onto end of threaded pipe protruding from top cap.
- 4) Pass wire from coupling through stem. Thread end of stem into coupling **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.
- 5) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 6) Thread one small threaded pipe into end of each small loop.
- 7) Pass fixture wire through first loop. Thread first loop onto end of last stem.
- 8) Pass fixture wire through second loop and through hole in canopy.
- 9) Pass threaded pipe at end of second loop through hole in canopy.
- 10) Pass fixture wire through hole in lockwasher. Thread lockwasher onto end of threaded pipe protruding from inside canopy.
- 11) Pass fixture wire through hole in hexnut. Thread hexnut onto end of threaded pipe.
- 12) Attach chain link to small loop at end of stem and to loop on canopy.
- 13) **TURN OFF POWER.**

**IMPORTANT:** Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.

- a) Go to the main fuse, or circuit breaker, box in your home. Place the main power switch in the "OFF" position.
- b) Unscrew the fuse(s), or switch "OFF" the circuit breaker switch(s), that control the power to the fixture or room that you are working on.
- c) Place the wall switch in the "OFF" position. If the fixture to be replaced has a switch or pull chain, place those in the "OFF" position.
- 14) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 15) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 16) 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.

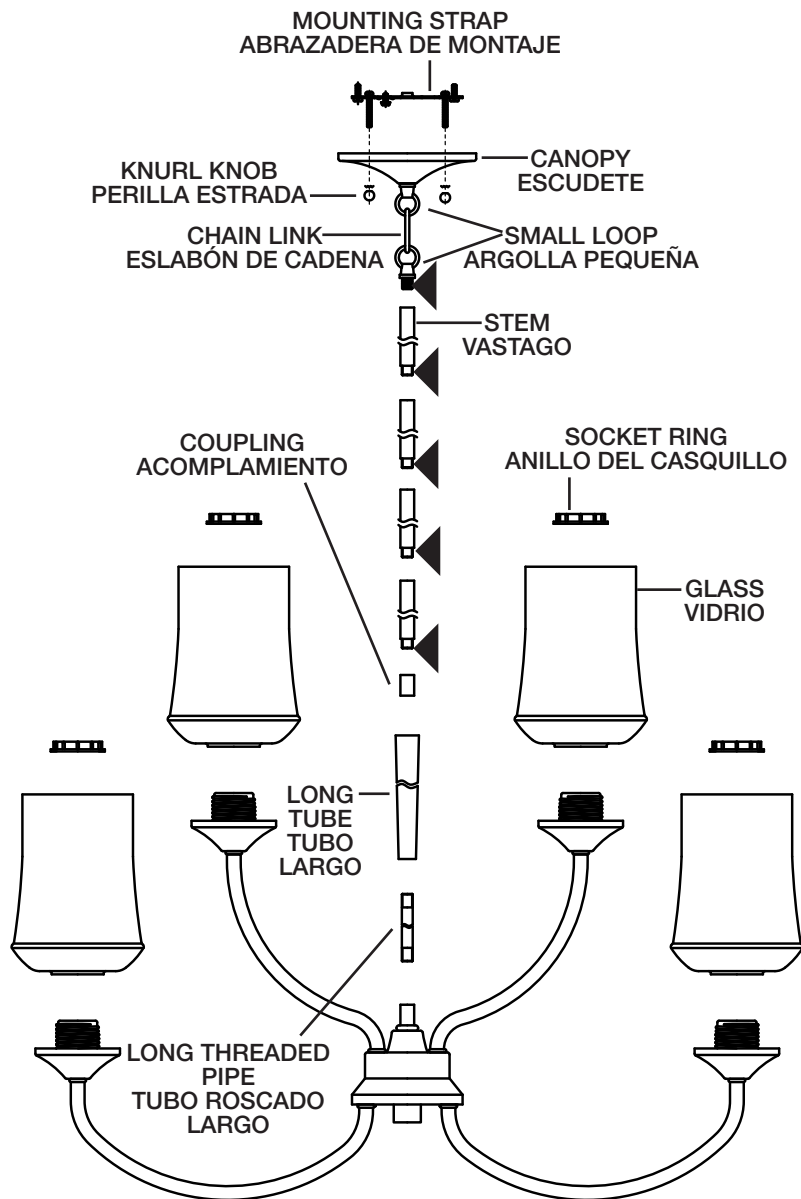
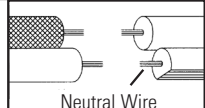
B) On fixtures where a cupped washer is provided. Attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, and thread into mounting strap.



- 17) Make wire connections (connectors not provided). 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.)



- 18) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 19) Thread knurl knobs onto mounting screws. Tighten knurl knobs to secure fixture to ceiling.
- 20) Set glass down over socket. Pass hole in glass over socket.
- 21) Thread socket ring onto socket. Tighten socket ring to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)

**SEE OTHER SIDE FOR SPANISH TRANSLATIONS. VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL ESPAÑOL.**

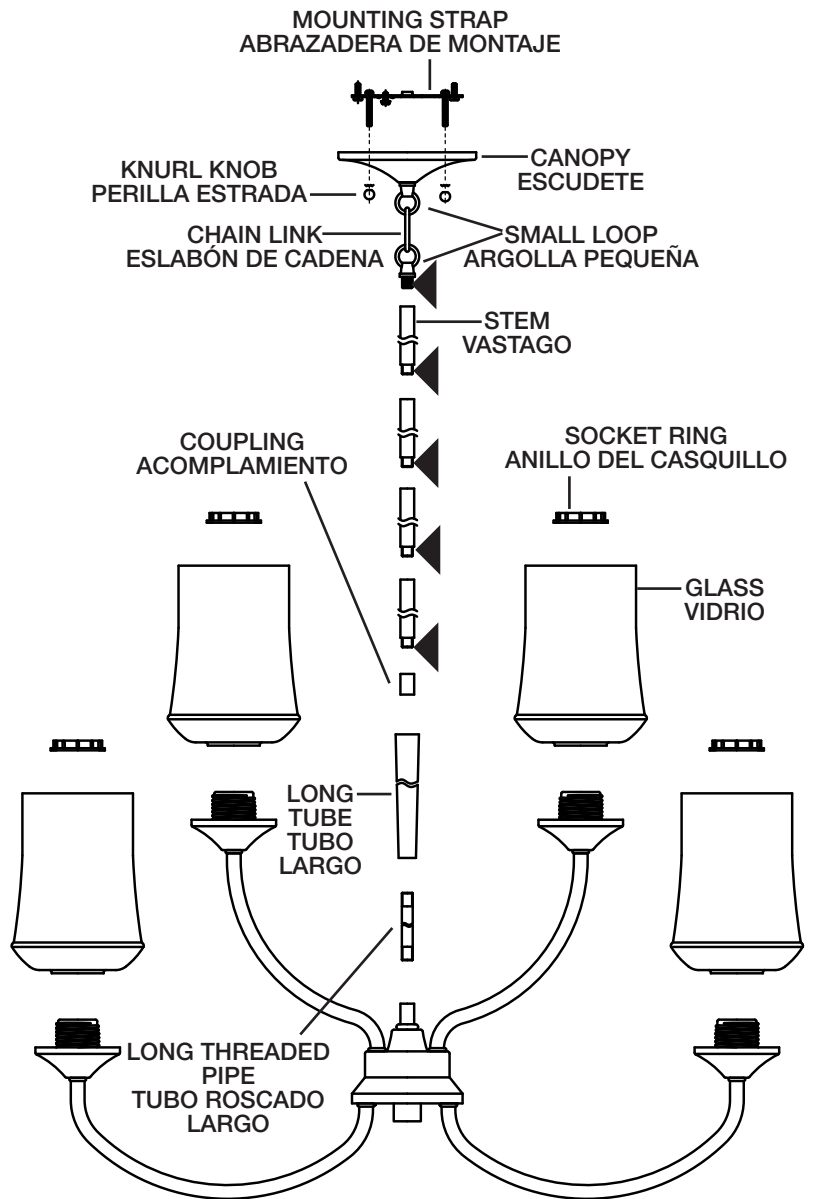
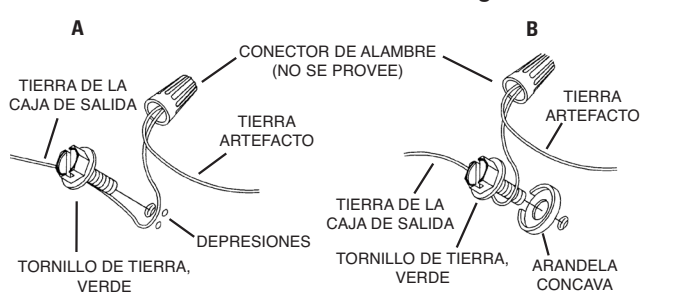
- 1) Pase el alambre del artefacto desde el acoplamiento en la parte superior del cuerpo del artefacto a través del extremo del tubo roscado largo. Enrosque el extremo del tubo roscado largo en el acoplamiento.
- 2) Pase el alambre del artefacto a través del tubo largo. Baje el tubo largo sobre el tubo roscado largo en la parte superior del cuerpo del artefacto.
- 3) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en el acoplamiento. Enrosque el acoplamiento en el extremo del tubo roscado que sobresale de la tapa superior.
- 4) Pase el alambre desde el acoplamiento a través del vástago. Enrosque el extremo del vástago en el acoplamiento.
- 5) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
- 6) Atornillar un pequeño tubo roscado en el extremo de cada lazo pequeño.
- 7) Pase el cable a través del primer lazo. Atornillar el primer lazo en el extremo del vástago de la última.
- 8) Pase el cable a través del segundo lazo y a través del agujero en el escudete.
- 9) Pase el tubo roscado en el extremo del segundo lazo pequeño a través del agujero en el escudete.
- 10) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en la arandela de seguridad. Rosque la arandela de seguridad dentro del extremo del tubo roscado que sobresale del escudete interior.
- 11) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en la tuerca hexagonal. Rosque la tuerca hexagonal sobre el extremo del tubo roscado.
- 12) Acople un eslabón de cadena al lazo pequeño en el extremo del vástago y al lazo en el escudete.
- 13) APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.

- IMPORTANTE:** Antes de comenzar, NUNCA trate de trabajar sin antes desconectar la corriente hasta que el trabajo se termine.
- a) Vaya a la caja principal de fusibles, o interruptor o caja de circuitos de su casa. Coloque el interruptor de la corriente principal en posición de apagado "OFF".
  - b) Desatornille el (los) fusible (s), o coloque el interruptor o interruptores del breaker en posición de apagado "OFF", que controla (n) la corriente hacia el artefacto o habitación donde está trabajando.
  - c) Coloque el interruptor de pared en posición de apagado "OFF". Si el artefacto que se va a reemplazar tiene un interruptor o cadena que se jala, colóquelos en la posición de apagado "OFF".

- 14) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
- 15) Unir la abrazadera de montaje a la caja de conexiones. (No se proveen tornillos). La abrazadera de montaje puede ajustarse para acomodar la posición del artefacto.
- 16) 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 hoyue los 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 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) espúes de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



17) Haga las conexiones de los alambres (no se proveen los conectores.) 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 I y SPT II). El alambre neutro es de forma cuadrada o estriada y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración).

Hilo Neutral

- 18) Empuje el artefacto hacia el techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios en el escudete.
- 19) Atornille las perillas estriadas en los tornillos de montaje. Ajuste las perillas estriadas para fijar el artefacto en el techo.
- 20) Ponga el vidrio sobre el casquillo. Pasando el agujero en el vidrio encima del casquillo.
- 21) Rosque el anillo del casquillo al casquillo. Apriete el anillo del casquillo para sujetar el vidrio en el lugar. (NO apriete excesivamente.)

**SEE OTHER SIDE FOR ENGLISH TRANSLATIONS.  
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL INGLÉS.**