

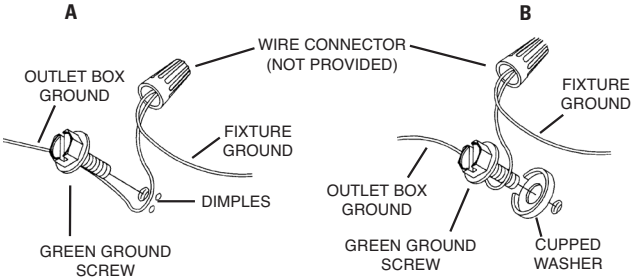
- 1) Pass fixture wire through end of long threaded pipe with hexnut. Thread that end of the long threaded pipe into the coupling on top of the socket cluster.
- 2) Pass the fixture wire through the center tube. Lower the center tube down over the long threaded pipe.
- 3) Pass the fixture wire through the hole in the center of the check ring. Pass the hole in the center of the check ring over the end of the threaded pipe protruding up from the center tube. Set the check ring down on top of the center tube.
- 4) Pass the fixture wire through the hole in the center of the canopy. Pass the hole in the canopy down over the end of the threaded pipe.
- 5) Pass fixture wire through hole in lockwasher. Thread lockwasher onto end of the threaded pipe protruding from the inside of the canopy.
- 6) Pass the fixture wire through the hole in the hexnut. Thread the hexnut onto the end of the threaded pipe protruding from the inside of the canopy.
- 7) **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.

- 8) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 9) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided) Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 10) Grounding instructions: (See Illus. A or B).
- A) On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raise dimples. Wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.
- B) On fixtures where a cupped washer is provided. Put ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw and thread screw into hole in mounting strap.

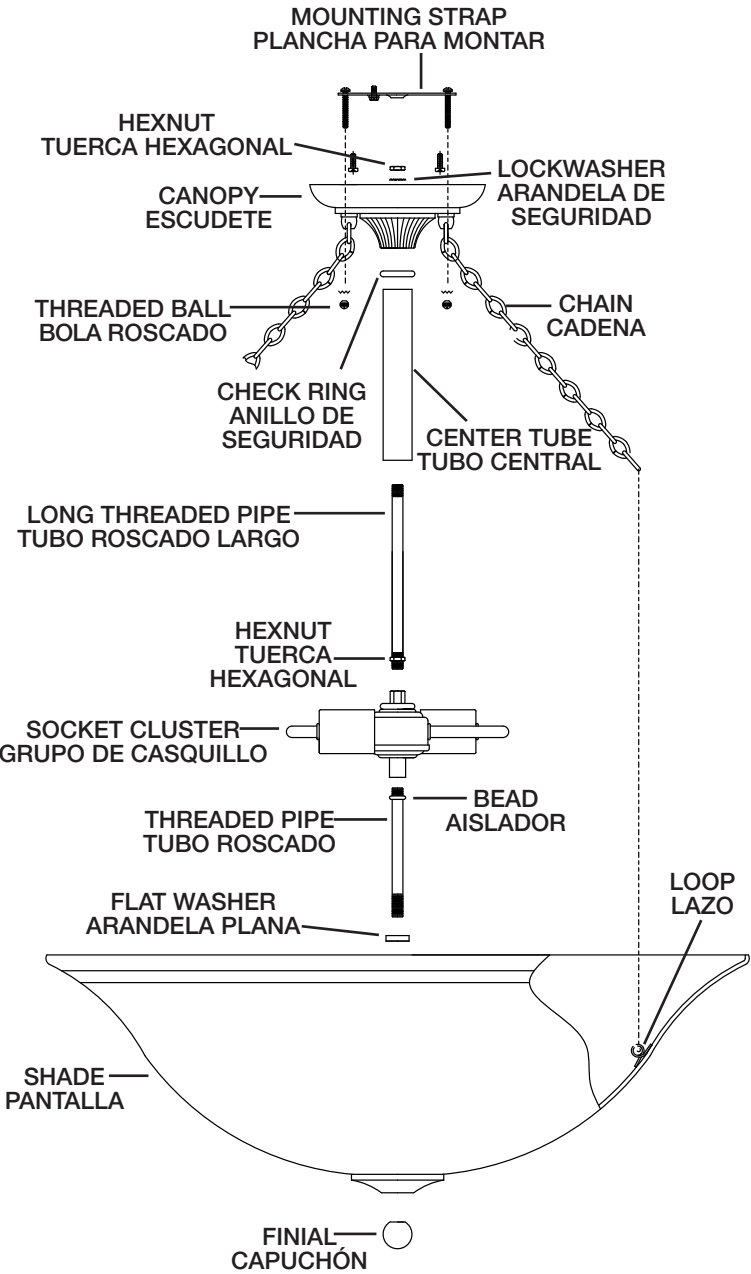
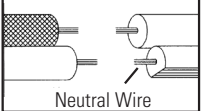
If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector, (not provided) after following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



- 11) 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.)



- 12) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes.
- 13) Screw threaded balls onto mounting screws. Tighten threaded balls to secure fixture to ceiling.
- 14) Insert recommended bulb.
- 15) Screw the end of the threaded pipe with the bead into the coupling on the bottom of the socket cluster.
- 16) Pass the hole in the flat washer over the end of the threaded pipe.
- 17) Raise the shade up to the fixture. Pass the hole in the center of the shade over the end of the threaded pipe.
- 18) Thread the finial onto the end of the threaded pipe protruding from the bottom of the shade. Tighten the finial to secure the shade in place. (DO NOT over tighten.)
- 19) Attach the end of each chain to each loop inside the shade.

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

- 1) Jale el alambre del artefacto a través del extremo del tubo roscado largo con la tuerca hexagonal. Enrosque ese extremo del tubo roscado largo dentro del acoplamiento en la parte superior del cuerpo del artefacto.

2) Pase el alambre del artefacto a través del tubo central. Deslice el tubo central hacia abajo sobre el tubo roscado largo.

3) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en el anillo de seguridad. Pase el agujero en el anillo de seguridad sobre el extremo del tubo roscado que sobresale a través de la parte superior del tubo central. Coloque el anillo de seguridad hacia abajo sobre la parte superior del tubo central.

4) Pase el cable a través del agujero en el escudete. Pase el agujero en el escudete hacia abajo sobre el extremo del tubo roscado.

5) 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.

6) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en la tuerca hexagonal. Rosque la tuerca hexagonal sobre el extremo del tubo roscado.

7) APAGAR LA ALIMENTACIÓN DE ENERGIE ELÈTRICA.
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”.

8) Encuentre los agujeros roscados apropiados en la abrazadera de montaje. Monte los tornillos de montaje en los agujeros roscados.

9) Acople la abrazadera de montaje a la caja de salida. (No se provee tornillos). La abrazadera de montaje se puede ajustar para acomodar la posición del artefacto.

10) Instrucciones de conexión a tierra (Vea la ilustración A o B)

A) En artefactos donde se provee la abrazadera de montaje con un agujero y dos depresiones onduladas: Envuelva el alambre de tierra de la caja de salida alrededor del tornillo de tierra verde y rosque en el agujero.

B) En artefactos donde se provee una arandela cóncava. Acople el alambre de tierra de la caja de salida debajo de la arandela cóncava y del tornillo de tierra verde, y rosque el tornillo en la abrazadera de montaje.
- Si el artefacto está provisto con alambre de tierra: Conecte el alambre de tierra del artefacto con el alambre de tierra de la caja de salida con un conector de alambre. (No se provee.)
- A

TIERRA DE LA CAJA DE SALIDA

CONECTOR DE ALAMBRE (NO SE PROVEE)

TIERRA ARTEFACTO

DEPRESIONES

TORNILLO DE TIERRA, VERDE

B

TIERRA DE LA CAJA DE SALIDA

TIERRA ARTEFACTO

TORNILLO DE TIERRA, VERDE

ARANDELA CONCAVA
-
- 11) Haga las conexiones de alambres (No se provee conectores). Vea la tabla de referencia de abajo para 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
- 12) Empuje el artefacto al cielo raso pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los agujeros.

13) Atornille las bolas roscadas en los tornillos de montaje. Ariete las bolas roscadas para sujetar el artefacto a la cielo.

14) Inserte la bombilla recomendada.

15) Atornille el extremo del tubo roscado con aislador de cuenta en el acoplamiento en la parte inferior del grupo de casquillo.

16) Resbale la arandela plana encima del tubo roscado.

17) Levante el pantalla hasta el artefacto, pasando cuidadosamente el tubo roscado a través del agujero en el pantalla.

18) Atornille el capuchón en el tubo roscado. (NO apriete excesivamente.)

19) Conecte el extremo de cada cadena para cada lazo dentro del escudete.
- SEE OTHER SIDE FOR ENGLISH TRANSLATIONS.
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL INGLÉS.
- Date Issued: 4/25/14
- IS-69050-US