

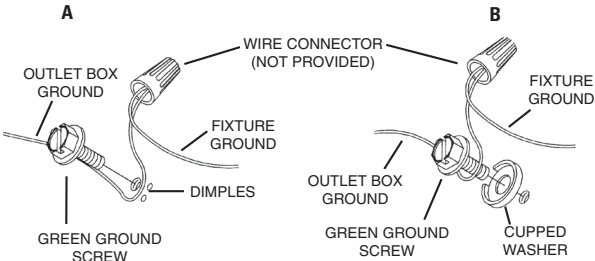
- 1) Screw end of center stem into coupling on bottom of fixture canopy.
- 2) Screw loop onto threaded pipe on top of fixture canopy.
- 3) TURN OFF POWER.
- IMPORTANT:** Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.

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 re placed has a switch or pull chain, place those in the “OFF” position.
- 4) Take threaded pipe from parts bag and screw in screw collar loop a minimum of 6 mm (1/4”). Lock into place with hexnut.
- 5) Run another hexnut down threaded pipe almost touching first hexnut. Now screw threaded pipe into mounting strap. Mounting strap must be positioned with extruded thread faced into outlet box. Threaded pipe must protrude out the back of mounting strap. Screw third hexnut onto end of threaded pipe protruding from back of mounting strap.
- 6) Connect mounting strap to outlet box.
- 7) Unscrew the threaded ring from screw collar loop. Take canopy 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.
- 8) After desired position is found, tighten both top and bottom hexnuts up against the bottom and top of the mounting strap.
- 9) 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.
- 10) Weave electrical wire and ground wire through chain links no more than 3 inches apart. Pass wire through threaded ring, canopy, screw collar loop, threaded pipe and into outlet box.
- 11) 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 (not provided.) after following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.

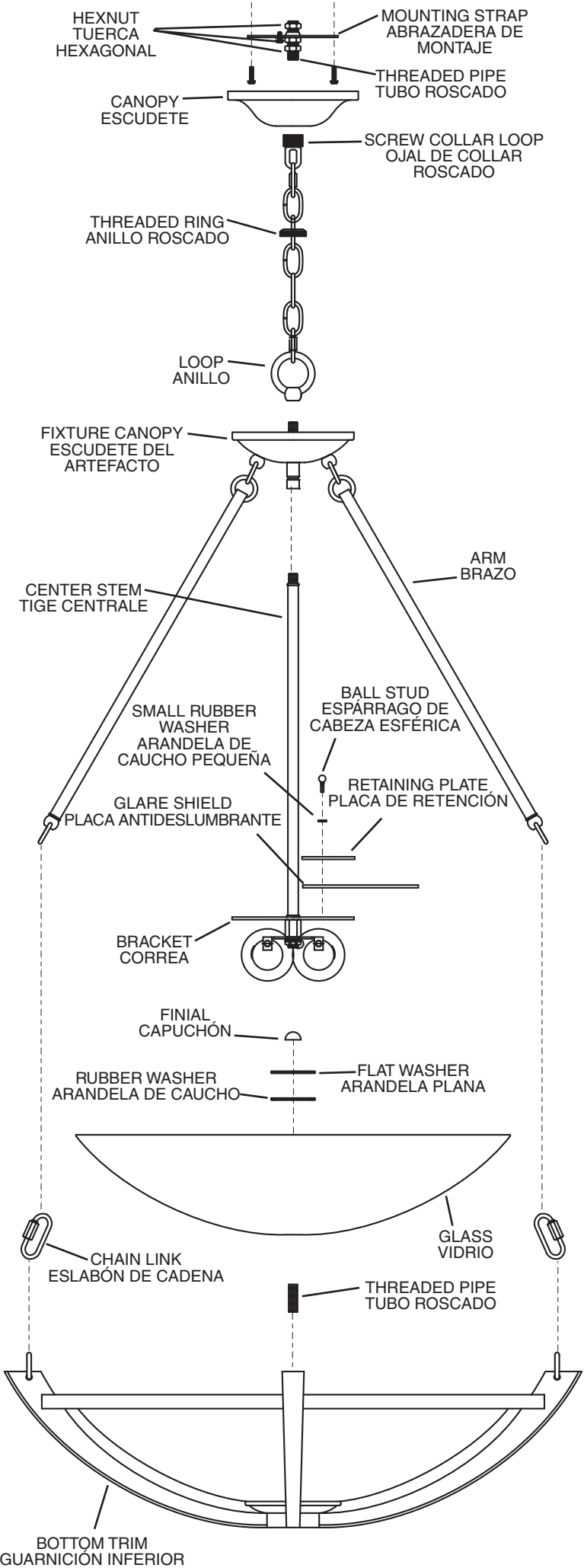


- 12) Make wire connections (connectors not provided). Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

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.)

- 13) Raise canopy to ceiling.
- 14) Secure canopy in place by tightening threaded ring onto screw collar loop.
- 15) Lower one half of glare shield down onto bracket, aligning holes in glare shield with holes in bracket.
- 16) Set retaining plate on top of glare shield, aligning holes in plate with holes in glare shield.
- 17) Slip small rubber washer onto ball stud. Thread ball stud into hole in retaining plate and into glare shield. (DO NOT over tighten.)
- 18) Repeat steps 15, 16 and 17 for remaining half of glare shield.
- 19) Screw threaded pipe into hole in center of bottom trim.
- 20) Set glass down into bottom trim. Pass hole in glass through end of threaded pipe.
- 21) Slip rubber washer then flat washer down over end of threaded pipe.
- 22) Screw finial onto end of threaded pipe. (DO NOT over tighten.)
- 23) Attach one chain link to each loop on bottom trim.
- 24) Raise bottom trim assembly up to fixture. Hook chain links onto loops on end of end arms. Close each chain link.



- 1) Atornille el extremo del vástago central en el acoplamiento, en la parte inferior del escudete del artefacto.

2) Atornille el lazo en el tubo roscado en la parte superior del escudete del artefacto.

3) 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”.

4) Seque el tubo roscado de la bolsa de piezas y atornille en el ojal de collar roscado un mínimo de 6 mm (1/4”). Inmovilice en el lugar con la tuerca hexagonal.

5) Instale otra tuerca hexagonal en el tubo roscado casi tocando la primera tuerca hexagonal. Ahora, atornille el tubo roscado en la abrazadera de montaje. La abrazadera de montaje se debe colocar con la rosca extruida mirando hacia la caja de salida. El tubo roscado debe sobresalir atrás de la abrazadera de montaje. Atornille la tercera tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale de la parte posterior de la abrazadera de montaje.

6) Conecte la abrazadera de montaje a la caja de salida.

7) Destornille el anillo roscado del ojal de collar roscado deben sobresalir aproximadamente la mitad. Ajuste el ojal del collar roscado girando el conjunto hacia arriba a abajo, en la abrazadera de montaje. Retire el escudete.

8) Después que encuentre la posición deseada, apriete la tuerca hexagonal superior contra el fondo de la abrazadera de montaje.

9) Después de encontrar la posición deseada, apriete ambas tuercas hexagonales, la superior y la inferior, arriba contra las partes superior e inferior de la abrazadera de montaje.

10) Pase el alambre eléctrico y el alambre de tierra a través de los estabones de la cadena, a espacios maximos de 3 pulgadas. Pase el alambre a través del anillo roscado, el escudete, el ojal de collar roscado, el tubo roscado y dentro de la caja de salida.

11) Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustracion A o B).

A) En las lámparas que tienen el fleje, de montaje con un agujero y dos hoyuelos 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 paser 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 eléctros negro o blanco.
- A

TIERRA DE LA CAJA DE SALIDA

CONECTOR DE ALAMBRE (NO SE PROVEE)

TIERRA ARTEFACTO

DEPRESIONES

TORNILLO DE TIERRA, VERDE

B

TIERRA ARTEFACTO

TIERRA DE LA CAJA DE SALIDA

TORNILLO DE TIERRA, VERDE

ARANDELA CONCAVA

12) 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

13) Levante el escudete hasta el cielorraso.

14) Asegure en el escudete en el lugar apretando el anillo roscado en el ojal de collar roscado.

15) Baje la mitad de la pantalla antideslumbrante en la correa, alineando los agujeros en la pantalla antideslumbrante con los agujeros en la correa.

16) Fije la placa de retención en la parte superior de las pantallas antideslumbrantes, alineando los agujeros en la placa con los agujeros en la pantalla antideslumbrante.

17) Resbale la arandela de caucho pequeña en el extremo de la espárrago de cabeza esférica. Rosque los espárragos de cabeza esférica en los agujeros de la placa de retención y en la pantalla antideslumbrante. (NO apriete excesivamente.)

18) Repita los pasos 15, 16 y 17 para la mitad restante de la placa antideslumbrante.

19) Atornille el tubo roscado en el agujero, en la parte central de la guarnición inferior.

HEXNUT
TUERCA
HEXAGONAL

MOUNTING STRAP
ABRAZADERA DE
MONTAJE

THREADED PIPE
TUBO ROSCADO

CANOPY
ESCUDETE

SCREW COLLAR LOOP
OJAL DE COLLAR
ROSCADO

THREADED RING
ANILLO ROSCADO

LOOP
ANILLO

FIXTURE CANOPY
ESCUDETE DEL
ARTEFACTO

ARM
BRAZO

CENTER STEM
TIGE CENTRALE

SMALL RUBBER
WASHER
ARANDELA DE
CAUCHO PEQUEÑA

BALL STUD
ESPÁRRAGO DE
CABEZA ESFÉRICA

RETAINING PLATE
PLACA DE RETENCIÓN

BRACKET
CORREA

GLARE SHIELD
PLACA ANTIDESLUMBRANTE

FINIAL
CAPUCHÓN

RUBBER WASHER
ARANDELA DE CAUCHO

FLAT WASHER
ARANDELA PLANA

GLASS
VIDRIO

CHAIN LINK
ESLABÓN DE CADENA

THREADED PIPE
TUBO ROSCADO

BOTTOM TRIM
GUARNICIÓN INFERIOR

20) Ponga el vidrio abajo en la guarnición inferior. Pase el agujero en el vidrio a través del extremo del tubo roscado.

21) Resbale la arandela de caucho, luego la arandela plana abajo, encima del extremo del tubo roscado.

22) Atornille el capuchón en el extremo del tubo roscado. (NO apriete excesivamente.)

23) Acople un eslabón de cadena a cada lazo en la guarnición inferior.

24) Levante el conjunto de la guarnición inferior hasta el artefacto. En ganche los eslabones de cadena en los lazos, en el extremo de los brazos extremos. Cierre cada eslabón de cadena.

Date Issued: 9/17/10

IS-42615-US