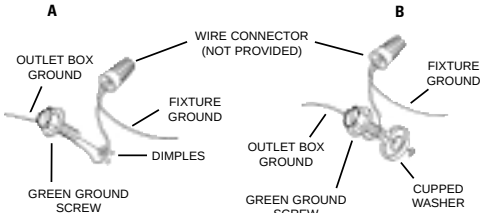


- 1) Screw loop on to threaded pipe at top of fixture.
- 2) Screw hexnut on to threaded pipe and screw threaded pipe into coupling on bottom of fixture body. Secure threaded pipe in place by tightening hexnut against coupling.
- 3) Slip tube then check ring over threaded pipe and secure in place with hexnut.
- 4) Turn off power.
- 5) Take threaded pipe from parts bag and screw into screw collar loop a minimum of 1/4". Lock into place with hexnut.
- 6) 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 extend out the back of mounting strap. Connect mounting strap to outlet box.
- 7) Unscrew 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 top hexnut up against bottom of mounting strap.
- 9) Slip canopy over screw collar loop and thread on threaded ring. Attach (with fixture connected) to bottom of screw collar loop. Unscrew threaded ring, let canopy and the 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)



- 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.)

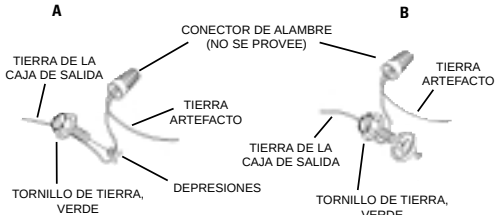
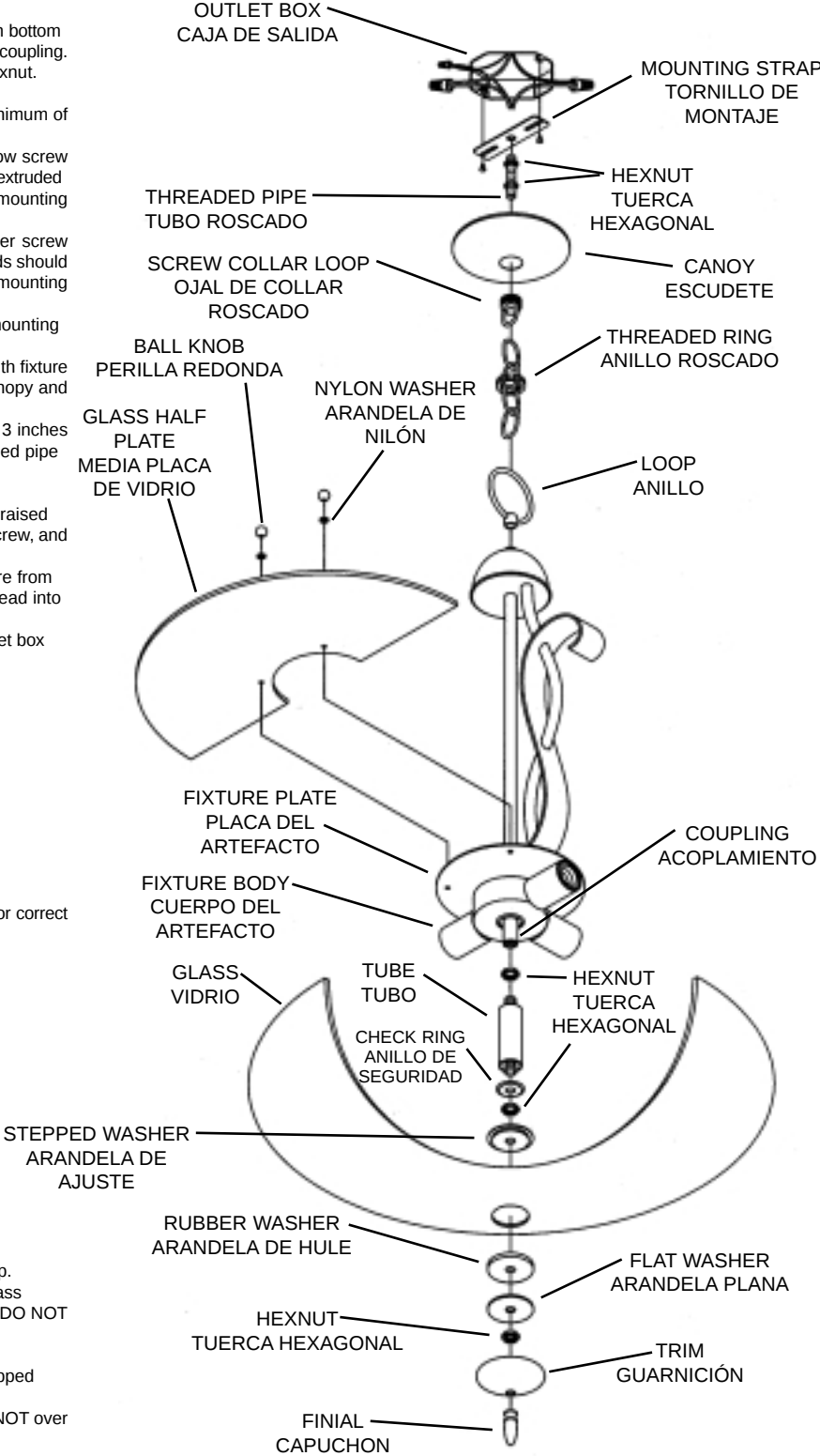
- 13) Raise canopy to ceiling.
- 14) Secure canopy in place by tightening threaded ring onto screw collar loop.
- 15) Carefully place glass half plate on top of fixture plate allowing studs to pass through holes in glass. Secure in place with nylon washer and ball knob (DO NOT over tighten). Repeat for remaining glass half plate.
- 16) Place stepped washer in hole from inside of glass.
- 17) Lift glass up to fixture allowing threaded pipe to pass through hole in stepped washer.
- 18) Secure glass in place using rubber washer, flat washer and hexnut. (DO NOT over tighten)
- 19) Slip trim over threaded pipe and screw on finial.

- 1) Atornille el anillo en el tubo roscado en la parte superior del artefacto.
- 2) Atornille la tuerca hexagonal en el tubo roscado y atornille el tubo roscado en el acoplamiento, en la parte inferior del cuerpo del artefacto. Asegure el tubo roscado en el lugar apretando la tuerca hexagonal contra el acoplamiento.
- 3) Resbale el tubo y luego el anillo de seguridad sobre el tubo roscado, y asegure en el lugar con la tuerca hexagonal.
- 4) Apague el suministro de potencia.
- 5) 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.
- 6) 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. 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) Resbale el escudete sobre el ojal de collar roscado y enrosque en el anillo roscado. Conecte la cadena (con el portalámparas conectado) al fondo del ojal de collar roscado. Destornille el anillo roscado, deje que el escudete y el anillo roscado resbalen hacia abajo.
- 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 pasar por el fleje de montaje.

Si la lámpara viene con alambre a tierra. Conectar el alambre a tierra de la lám para 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 eléctros negro o blanco.



- 12) Haga les 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).

- 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) Cuidadosamente ponga la media placa de vidrio sobre la parte superior de la placa del artefacto haciendo pasar los espárragos a través de los agujeros de la pantalla. Asegure en el lugar con la arandela de nilón y la perilla redonda. (NO apriete excesivamente.) Repita para las medias placas de vidrio restantes.
- 16) Ponga la arandela de ajuste en el agujero desde el interior de la pantalla.
- 17) Levante la pantalla arriba al artefacto haciendo que el tubo roscado pase a través del agujero en la arandela de ajuste.
- 18) Asegure la pantalla en el lugar utilizando la arandela de hule, la arandela plana y la tuerca hexagonal. (NO apriete excesivamente.)
- 19) Resbale la guarnición sobre el tubo roscado y atornille en el capuchón.