

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS LIGHTED BULB IS HOT!

WARNING: To reduce the risk of FIRE or INJURY TO PERSON:

- Turn off and allow to cool before replacing bulb.
- Bulb gets HOT QUICKLY! Contact switch only when turning off.
- DO NOT remain in light if skin feels warm. (Light is intense, may cause "sunburn")
- DO NOT look directly at lighted bulb.
- Keep materials away from bulb that may burn.
- Use ONLY with wattage specified or lower.
- DO NOT touch bulb at any time, use a soft cloth. Oil from skin may damage bulb.
- DO NOT operate fixture with missing or damaged glass.

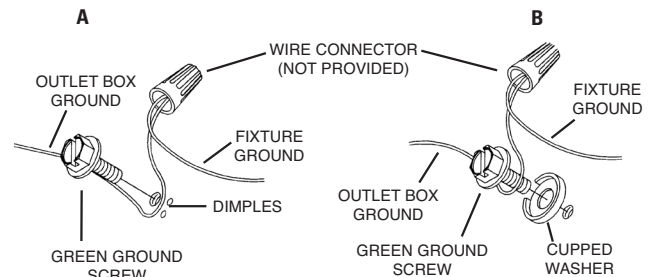
- 1) Pass wire through stems and screw stems into couplings on top of fixture body. **NOTE:** Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol (◄) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.
- 2) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 3) Thread one small threaded pipe into end of each small loop.
- 4) Attach small loop to end of last stem.
- 5) Pass threaded pipe at end of second small loop through hole in canopy.
- 6) Slip lockwasher over threaded pipe protruding from inside of canopy and screw hexnut onto threaded pipe.
- 7) Attach chain link to small loop at end of stem and to loop on canopy.
- 8) **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.
- 9) Thread hexnut onto threaded pipe so that 5 threads are exposed above hexnut. Thread that end of the threaded pipe into mounting strap and tighten hexnut against mounting strap. Screw second hexnut onto end of threaded pipe protruding from back of mounting strap.
 - 10) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided.)
 - 11) 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.

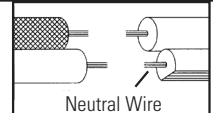
If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector, (not provided) after following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



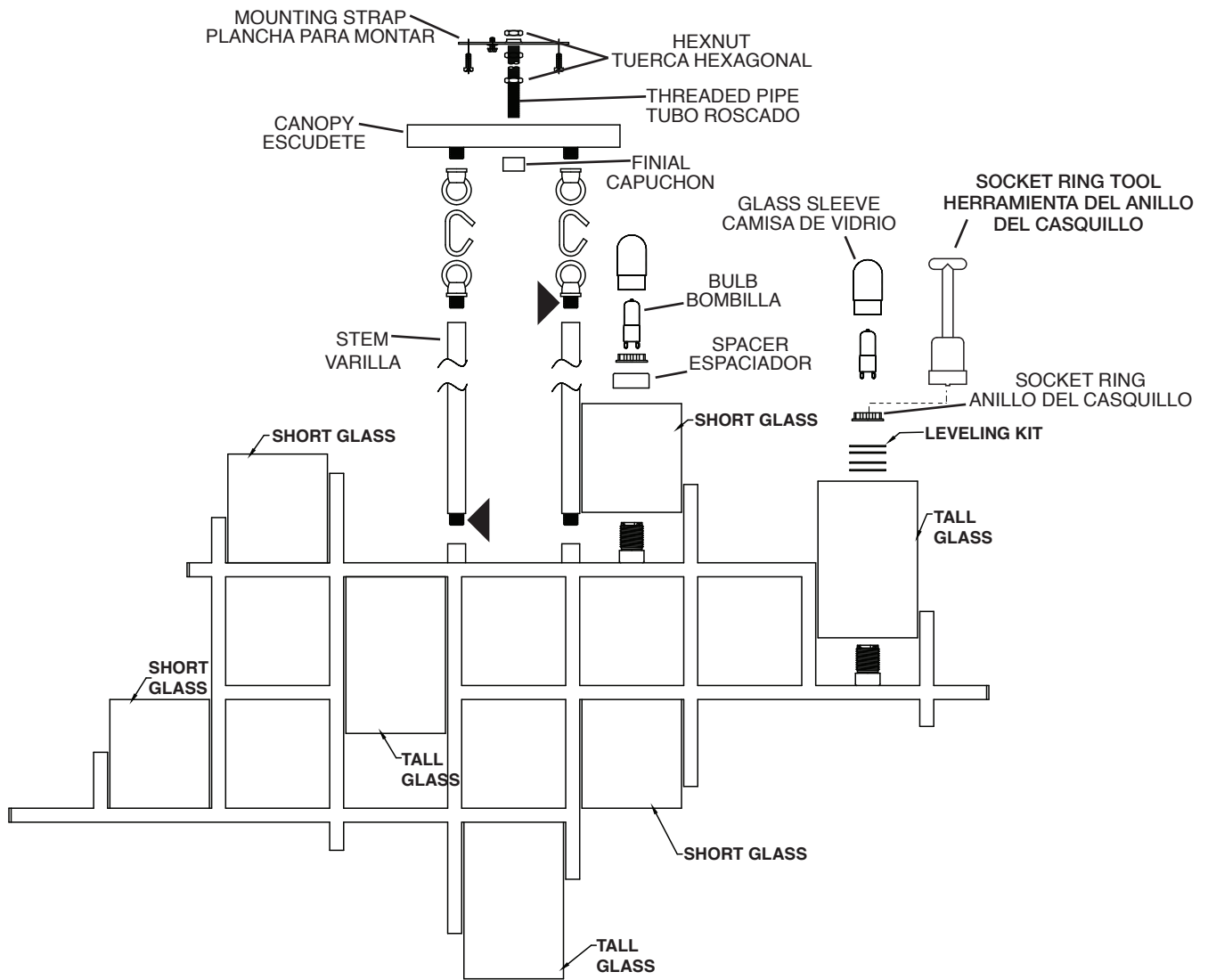
- 12) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

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) Push fixture to ceiling, carefully passing threaded pipe through hole.
- 14) Secure fixture to ceiling with finial.
- 15) Set glass then spacer down over socket. **IMPORTANT:** Position of each glass piece should be as illustrated.
- 16) Attach socket ring to socket ring tool.
- 17) Lower socket ring tool with socket ring attached down through glass. Thread socket ring onto socket. Tighten socket ring to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)
- NOTE:** If fixture does not hang level use provided leveling kit: On socket of outer tall glass, slip as many washers required to make fixture level over socket then attach socket ring. (Spacer will not be used on socket with leveling kit.)
- 18) Insert recommended bulb. **CAUTION:** DO NOT touch bulb with bare hands. If this happens, clean bulb with denatured alcohol and a lint free cloth.
- 19) Place glass sleeve down over bulb.



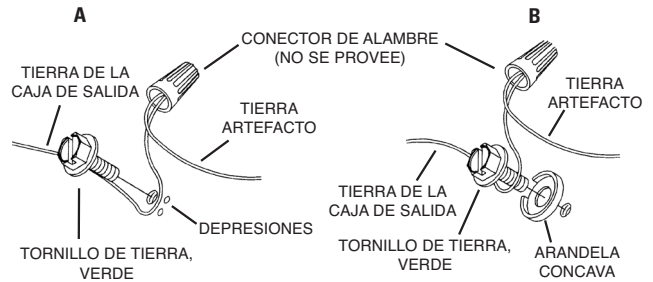
- 1) Pase el alambre del artefacto a través del vástago y atornille el vástago al tope del artefacto.
NOTA: El compuesto para rosca estanca se debe aplicar a todas las roscas del vástago como se notó con el símbolo (◄) para impedir la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, instalación de una bombilla nueva, etc.
- 2) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
- 3) Inserte un tubo roscado pequeño en el extremo de cada anillo pequeño.
- 4) Pase los agujeros en el escudete encima de los extremos de los vástagos.
- 5) Resbale una arandela de seguridad en el extremo de cada vástago.
- 6) En un vástago atornille una tuerca hexagonal en el extremo del vástago.
- 7) En el otro extremo resbale la activación de seguridad, luego la arandela de seguridad restante, encima del extremo del vástago. Atornille la tuerca hexagonal en el vástago.

- 8) **APAQUE EL SUMINITRO DE POTENCIA.**
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".

- 9) Enrosque la tuerca hexagonal en el tubo roscado de tal forma que 5 roscas esté expuestas sobre la tuerca hexagonal. Enrosque ese extremo del tubo roscado en la barra de montaje y apriete la tuerca hexagonal contra la barra de montaje. Atornille la segunda tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale de atrás de la abrazadera de montaje.
- 10) Una la barra de montaje a la caja de salida. (no se suministran los tornillos).

- 11) Instrucciones de puesta a tierra: (Vea la ilustración A o B)
 - A) En los artefactos donde se proporciona la abrazadera de montaje con un agujero y dos depresiones elevadas. Envuelva el alambre a tierra de la caja de salida alrededor del tornillo a tierra verde y rosque el tornillo en el agujero.
 - B) En los artefactos donde se proporciona una arandela cóncava. Ponga el alambre a tierra de la caja de salida entre la arandela cóncava y el tornillo a tierra verde y rosque el tornillo en el agujero, en la abrazadera de montaje.

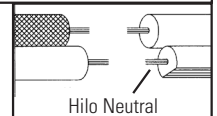
Si se proporciona el artefacto con alambre a tierra, conecte el alambre a tierra del artefacto al alambrea a tierra de la caja de salida, con el conector de alambre (no proporcionado), después de seguir los pasos de arriba. Nunca conecte el alambre a tierra a los alambres blanco o negro de la alimentación eléctrica.



- 12) Hacer las conexiones de los alambres (conectores no incluidos.) Ver el cuadro más abajo para las conexiones correctas y alambrear de acuerdo a esto.

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) Empuje el artefacto contra el techo, pasando cuidadosamente el tubo roscado a través del orificio.
- 14) Fije el artefacto al techo usando el capuchon.
- 15) Ajuste el vidrio y luego la espaciador hacia abajo sobre el casquillo.
IMPORTANTE: Cada pieza de vidrio debe colocarse según se ilustra.
- 16) Acople el anillo del casquillo a la herramienta del anillo del casquillo.
- 17) Baje la herramienta del anillo del casquillo con el anillo del casquillo acoplado abajo a través del vidrio. Rosque el anillo del casquillo al casquillo. Apriete el anillo del casquillo para sujetar el vidrio en el lugar. (NO apriete excesivamente.)

NOTA: Si el artefacto no queda colgado al ras, utilice el kit de nivelación: En el casquillo del vidrio elevado exterior, deslice la mayor cantidad de arandelas necesarias para que el artefacto quede nivelado sobre el casquillo y luego inserte el anillo del portalámparas. (El separador no se utilizará en el casquillo con el kit de nivelación).

- 18) Inserte la bombilla recomendada. **PRECAUCIÓN:** NO toque la bombilla con las manos sin guantes. Si esto sucede, limpie la bombilla con alcohol desnaturalizado y una tela sin pelusas.
- 19) Resbale la camisa de vidrio sobre la bombilla.