

**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS  
LIGHTED BULB IS HOT!**

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

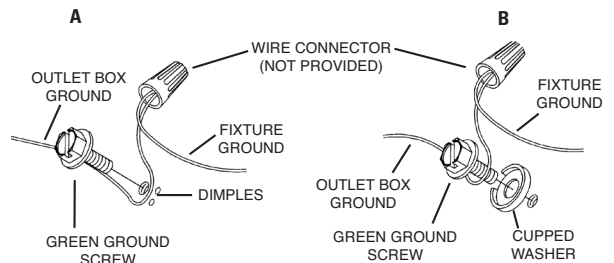
- Turn off and allow to cool before replacing bulb.
- Bulb gets HOT QUICKLY! Contact switch only when turning off.
- DO NOT remain in light if skin feels warm. (Light is intense, may cause "sunburn")
- DO NOT look directly at lighted bulb.
- Keep materials away from bulb that may burn.
- Use ONLY with 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) TURN OFF POWER.**

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

- Go to the main fuse, or circuit breaker, box in your home. Place the main power switch in the "OFF" position.
  - 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.
  - 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.
- 2) Thread hexnut onto threaded pipe so that 5 threads are exposed below hexnut. From underside of mounting strap, thread long end of threaded pipe into hole in mounting strap until hexnut touches mounting strap. Tighten hexnut against mounting strap.
- 3) Thread second hexnut onto other end of threaded pipe. Tighten hexnut up against mounting strap.
- 4) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided)
- 5) Grounding instructions: (See Illus. A or B).
- 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.
  - 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.

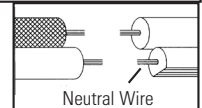
If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector. (Not provided.) After following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



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

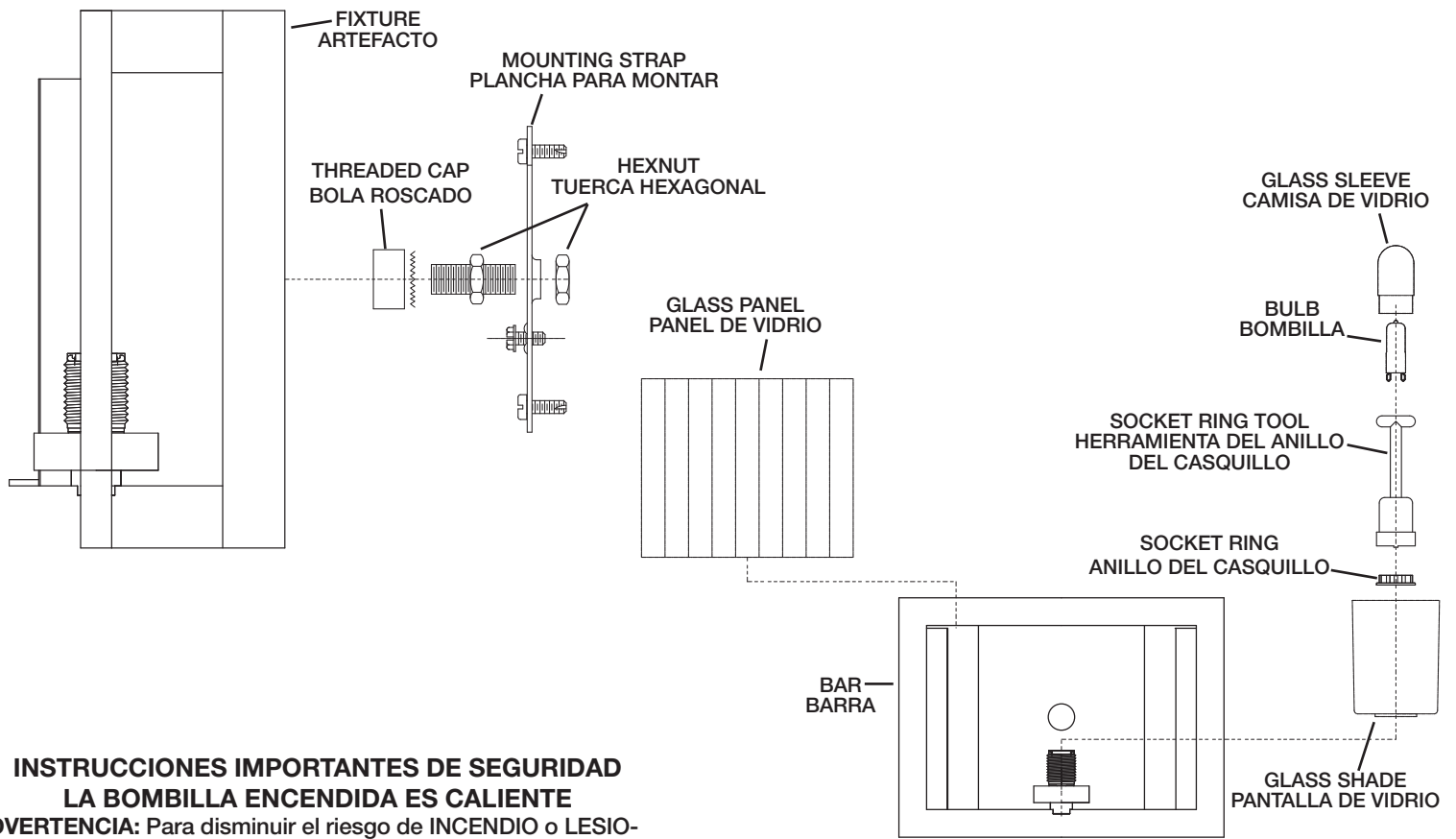
| Connect Black or Red Supply Wire to:                    | Connect White Supply Wire to:                           |
|---|---|
| Black   | White   |
| *Parallel cord (round & smooth)                         | *Parallel cord (square & ridged)                        |
| Clear, Brown, Gold or Black without 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.)



- Push fixture to wall, carefully passing threaded pipe through hole.
- Secure fixture to wall using threaded cap.
- Lower glass panel down over front of fixture. Fit side edges of glass panel in between tabs on bars of fixture.
- Set glass shades down over sockets.
- Attach socket ring to socket ring tool.
- 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.)
- Insert recommended bulb. **CAUTION:** DO NOT touch bulb with bare hands. If this happens, clean bulb with denatured alcohol and a lint free cloth.
- Slip glass sleeve over bulb.

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



### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD LA BOMBILLA ENCENDIDA ES CALIENTE

**ADVERTENCIA:** Para disminuir el riesgo de INCENDIO o LESIONES A LAS PERSONAS:

- Apague y deje que se enfríe antes de cambiar la bombilla.
- La bombilla SE CALIENTA RÁPIDAMENTE. Use el interruptor sólo para apagar.
- NO permanezca en la luz si siente caliente la piel. (La luz es intensa y puede causar "quemaduras").
- NO mire directamente a la bombilla encendida.
- Mantenga alejados de la bombilla los artículos que puedan quemarse.
- Use SOLAMENTE con el vatiaje especificado o mas bajo.
- NO toque la bombilla en ningún momento, use una tela suave. La grasa de la mano puede dañar la bombilla.
- NO haga funcionar el artefacto con la bombilla dañada o faltante.

#### 1) APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.

**IMPORTANTE:** Antes de comenzar, NUNCA trate de trabajar sin antes desconectar la corriente hasta que el trabajo se termine.

- 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".
- 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.
- 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".

2) Rosque la tuerca hexagonal en el tubo roscado de manera que las 5 roscas queden expuestas por debajo de la tuerca hexagonal. Desde la parte inferior de la abrazadera de montaje, rosque el extremo largo del tubo roscado en el orificio de la abrazadera de montaje hasta que la tuerca hexagonal entre en contacto con la abrazadera de montaje. Ajuste la tuerca hexagonal contra la abrazadera de montaje.

3) Rosque una segunda tuerca hexagonal sobre el otro extremo del tubo roscado. Ajuste la tuerca hexagonal contra la abrazadera de montaje.

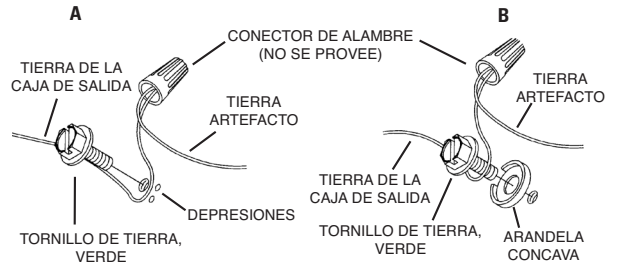
4) Sujete la plancha para montar a la caja de conexión. (No se proveen los tornillos).

5) 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 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 acuada y tornillo verde, y pasarlo por el fleje de montaje.

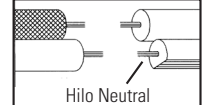
Si la lámpara viene con alambre a tierra. Conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres. (No incluido) Después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



6) 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).



- Empuje la unidad contra la pared, pasando con cuidado al tubo roscado a través del agujero.
- Sujete la unidad contra la pared apretándola con la bola roscada.
- Bajar el panel de vidrio hacia abajo sobre la parte frontal del artefacto. Ajustar los bordes laterales del panel de vidrio entre en las lengüetas de las barras del artefacto.
- Ponga el pantalla de vidrio encima de casquillo.
- Acople el anillo del casquillo a la herramienta del anillo del casquillo.
- 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.)
- 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.
- Resbale la camisa de vidrio sobre la bombilla.

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