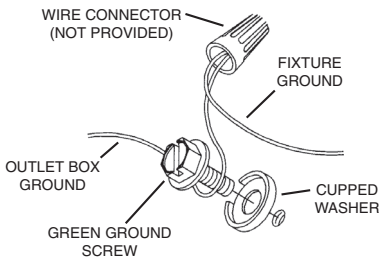


## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS LIGHTED BULB IS HOT!

**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.

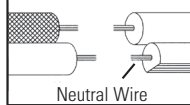
- 1) Lower shade down over top of fixture body.
- 2) Pass wire through stems and screw stems into couplings on top of fixture body. **NOTE:** Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol ( ◄ ) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.
- 3) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 4) **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.
- 5) Install canopy mounting screws, finger tight.
- 6) Apply thread locking compound to threaded pipe from parts bag approximately 1/2" into stem.
- 7) Slip canopy then mounting strap over stem(s) assembled to fixture.
- 8) Apply thread locking compound to threads in ball swivel. Secure in place by threading a hexnut onto threaded pipe inside ball.
- 9) Lift mounting strap up against ball swivel, aligning slot in ball with tab in strap. Snap ball retainer into place. Placing one side of ball retainer in place and then snapping the other in is suggested.
- 10) Attach assembled fixture/mounting strap to outlet box. Assemble mounting strap to ceiling with ball slot and tab towards lower portion of slope in ceiling. (REF: Illustration A)
- 11) Attach ground wire from outlet box between cupped washer and green ground screw and thread ground screw into mounting strap. If fixture is provided with ground wire, connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connectors (not provided). Never connect ground wire to black or white power supply wire.



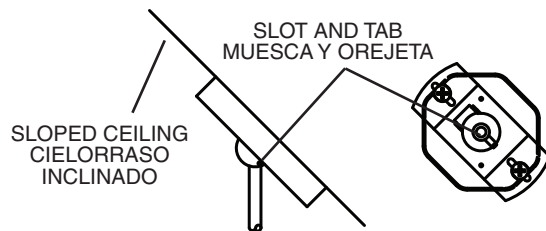
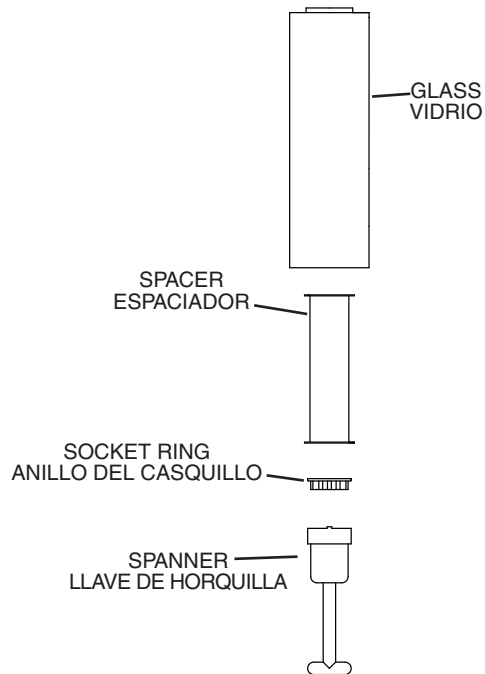
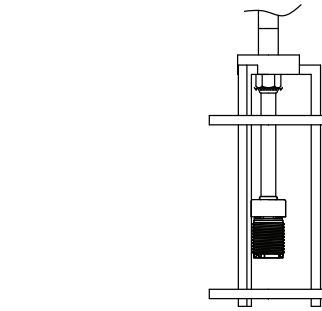
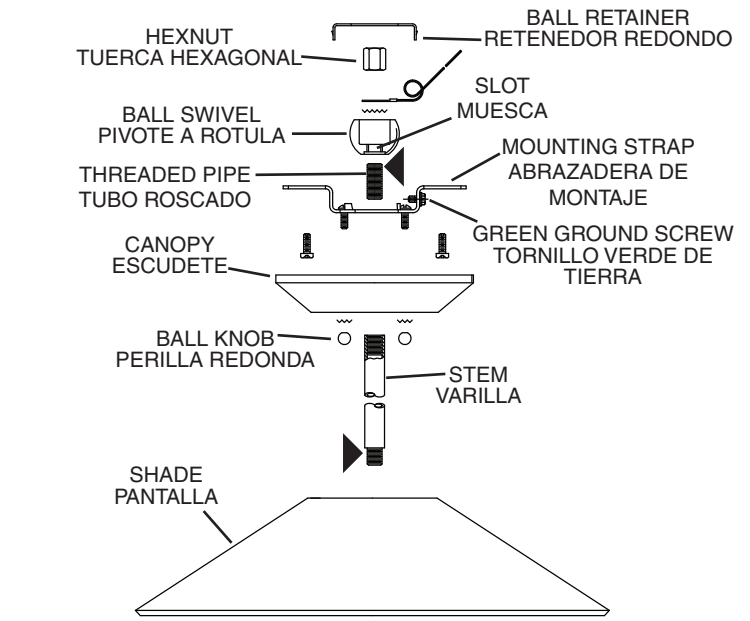
- 12) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

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) Carefully slip canopy up stem and secure to ceiling using lockwashers (Canadian installations only) and ball knobs.
- 14) Raise glass up to fixture. Pass hole in glass over socket.
- 15) Slip spacer over socket.
- 16) Attach socket ring to spanner.
- 17) Raise spanner with socket ring attached up to socket and thread socket ring onto socket. Tighten socket ring to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)
- 18) Insert supplied bulbs. **CAUTION:** DO NOT touch bulb with bare hands. If this happens, clean bulb with denatured alcohol and a lint free cloth.
- 19) Thread glass sleeves onto sockets. (DO NOT over tighten.)



**ILLUSTRATION A**

**SEE REVERSE SIDE FOR SPANISH LANGUAGE.**

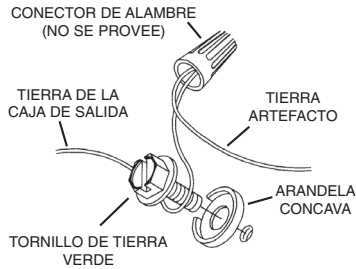
## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

### 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.

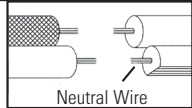
- 1) Baje la pantalla abajo sobre la parte superior del cuerpo del artefacto.
- 2) Pase el alambre del artefacto a través del vástago y atornille el vástago al tope del artefacto. **NOTA:** El compuesto para rosca estanca se debe aplicar a todas las roscas del vástago como se notó con el símbolo ( ◄ ) para impedir la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, instalación de una bombilla nueva, etc.
- 3) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
- 4) **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".
- 5) Instalar los tornillos de montaje del escudete, apretando con los dedos.
- 6) Aplique un compuesto para el sellado de roscas (suministrado en la bolsa de las partes) al tubo roscado aproximadamente 1/2" dentro de la varilla.
- 7) Deslizar el escudete y luego la abrazadera de montaje sobre el (los) vástago(s) montados al artefacto.
- 8) Aplique el compuesto para sellar las roscas, a las roscas de la bola de giro. Fije en su lugar colocando y atornillando una tuerca hexagonal en el tubo roscado dentro de la esfera.
- 9) Levantar la abrazadera de montaje contra el pivote a rótula, alineando la muesca en la rótula con la orejeta en la abrazadera. Instalar rápido el retenedor redondo en su lugar. Se sugiere colocar un lado del retenedor redondo en el lugar y luego enganchar el otro.
- 10) Acoplar la abrazadera de montaje/artefacto ensamblados a la caja de salida. Montar la abrazadera de montaje al cielorraso con la muesca y orejeta hacia la porción más baja de la inclinación del cielorraso. (Ref: Ilustración A)
- 11) Acoplar el alambre de tierra de la caja de salida entre la arandela cóncava y el tornillo de tierra verde, y roscar el tornillo de tierra en la abrazadera de montaje. Si el artefacto está provisto con un alambre de tierra, conectar el alambre de tierra del artefacto al alambre de tierra de la caja de salida, con los conectores de alambre (no se proveen). Nunca se debe conectar el alambre de tierra al alambre de alimentación negro o blanco.



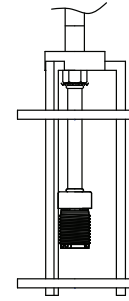
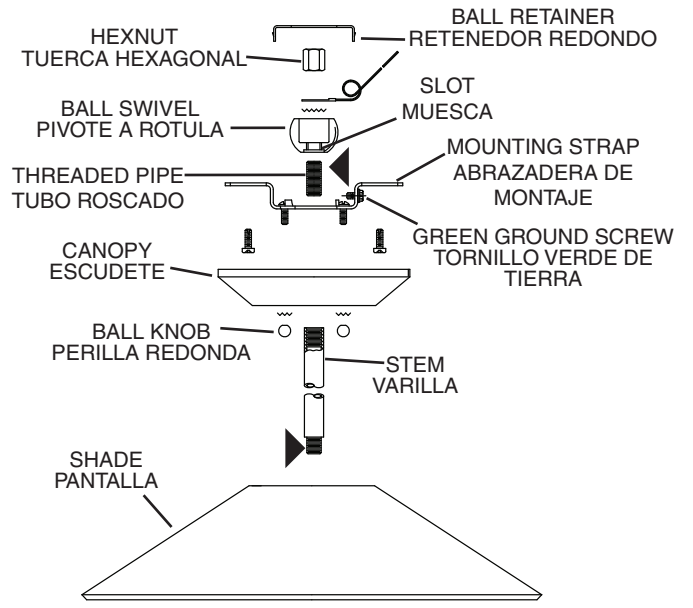
- 12) Hacer las conexiones de los alambres (conectores no incluidos.) Ver el cuadro más abajo para las conexiones correctas y alambrear de acuerdo a esto.

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) Cuidadosamente deslizar el escudete arriba en el vástago y asegurar al cielorraso usando las arandelas de seguridad (Sólo en instalaciones canadienses) y las perillas redondas.
- 14) Levante el vidrio hasta el artefacto pasando el agujero en el vidrio encima del casquillo.
- 15) Ponga el espaciador encima del casquillo.
- 16) Acople el anillo del casquillo a la llave de horquilla.
- 17) Levante llave de horquilla con el anillo del casquillo hasta del casquillo y rosque el anillo del casquillo al casquillo. Apriete el anillo del casquillo para sujetar el vidrio en el lugar. (NO apriete excesivamente.)
- 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) Rosque la camisa de vidrio al casquillo. (NO apriete excesivamente.)



GLASS VIDRIO

SPACER ESPACIADOR

SOCKET RING ANILLO DEL CASQUILLO

SPANNER LLAVE DE HORQUILLA

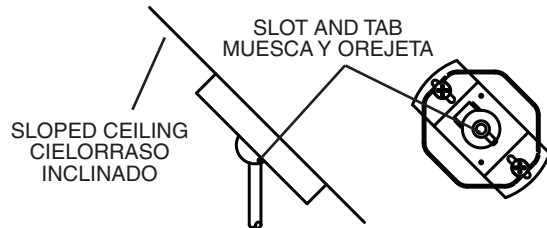


ILLUSTRATION A

SEE REVERSE SIDE FOR ENGLISH LANGUAGE.