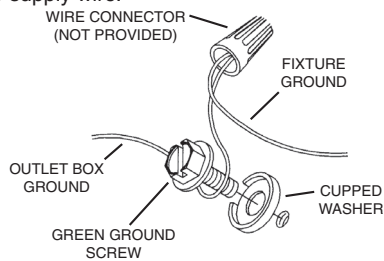


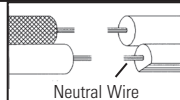
- 1) Screw center stem(s) onto top of fixture body.
NOTE: Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol (▶) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.
- 2) TURN OFF POWER.
IMPORTANT: Before you start, NEVER attempt any work without shutting 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.
- 3) Install canopy mounting screws, finger tight.
- 4) Apply thread locking compound to threaded pipe from parts bag approximately 1/2" into stem.
- 5) Slip canopy then mounting strap over stem(s) assembled to fixture.
- 6) Apply thread locking compound to threads in ball swivel. Secure in place by threading a hexnut onto threaded pipe inside ball.
- 7) 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.
- 8) 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)
- 9) 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.



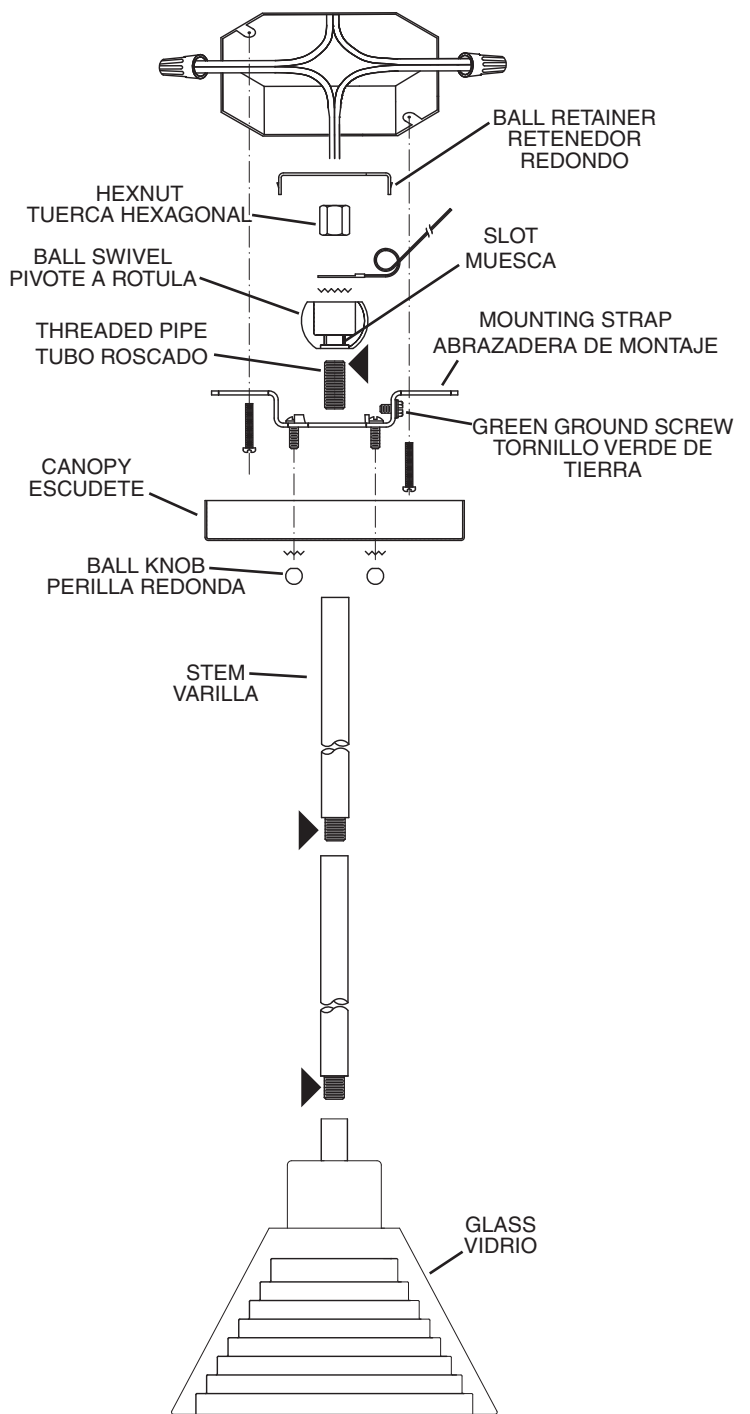
- 10) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

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

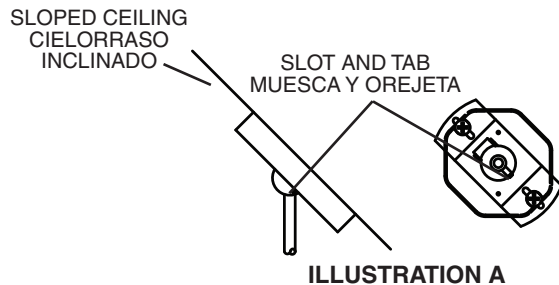
*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)



- 11) Carefully slip canopy up stem and secure to ceiling using lockwashers (Canadian installations only) and ball knobs.

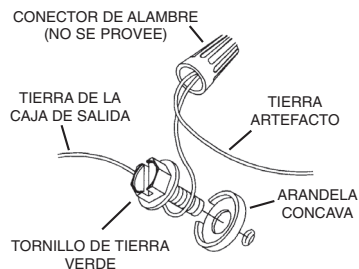


- 1) Atornille el (los) vástago(s) central(es) en la parte superior del cuerpo del artefacto.
NOTA: Debe aplicarse un compuesto para el sellado de roscas en todas las roscas de las varillas indicadas con el símbolo (▶) para evitar la rotación accidental del artefacto durante su limpieza, cambio de bombillas, etc.
- 2) 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".

- 3) Instalar los tornillos de montaje del escudete, apretando con los dedos.
- 4) 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.
- 5) Deslizar el escudete y luego la abrazadera de montaje sobre el (los) vástago(s) montados al artefacto.
- 6) 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.
- 7) 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.
- 8) 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)

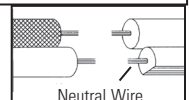


- 9) Acoplar el alambre de tierra de la caja de salida entre la arandela cóncava y el tornillo de tierra verde, y roscar el tornillo de tierra en la abrazadera de montaje. Si el artefacto está provisto con un alambre de tierra, conectar el alambre de tierra del artefacto al alambre de tierra de la caja 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.

- 10) 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.)



- 11) 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.