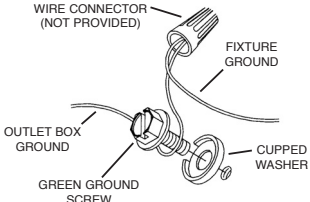


- NOTE: Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted wit symbol (◄) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.**
- Slip end of rod with bead through hole in ball at top of center stem. Secure in place using lockwasher and hexnut.
 - Repeat step 1 for remainign rods.
 - Run wire from ball through stem and screw stem into coupling inside ball.
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.
 - Run wire from stem through remaining stem(s) and screw together.
 - Turn off power.
 - Install canopy mounting screws, finger tight.
 - Apply thread locking compound to threaded pipe (►) from parts bag approximately 1/2" into stem.
 - Slip canopy then mounting strap over stem(s) assembled to fixture.
 - Apply thread locking compound to threads in ball swivel (►). Secure in place by threading a hexnut onto threaded pipe inside ball.threaded pipe inside ball.
 - 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.
 - 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)
 - 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.
- 

WIRE CONNECTOR (NOT PROVIDED)

FIXTURE GROUND

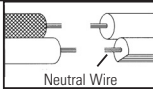
OUTLET BOX GROUND

CUPPED WASHER

GREEN GROUND SCREW
- 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.)



Neutral Wire

- Carefully slip canopy up stem and secure to ceiling using lockwashers (Canadian installations only) and ball knobs.
- Set glass inside ring.
- Lift ring and glass up to fixture.
- Slip ends of rods through holes in glass and secure in place with balls knobs.

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.

- Resbale el extremo de la varilla con aislador de cuenta a través del agujero en la bola, en el tope del vástago central. Sujete en el lugar con la arandela de seguridad y la tuerca hexagonal.
- Repita el paso 1 para las varillas restantes.
- Instale el alambre desde la bola a través del vástago y atornille el vástago en el acoplamiento dentro de la bola.
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.
- Instale el alambre desde el vástago a través de los vástagos restantes y atornille juntos.
- Apague la alimentación eléctrica.
- Instalar los tornillos de montaje del escudete, apretando con los dedos.
- 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.
- Deslizar el escudete y luego la abrazadera de montaje sobre el (los) vástago(s) montados al artefacto.
- Aplique el compuesto para sellar las roscas, a las roscas de la bola de giro. Fije en su lugar colocando y atornillando una tuerca hexanogal en el tubo roscado dentro de la esfera.
- 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.
- 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)
- 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.

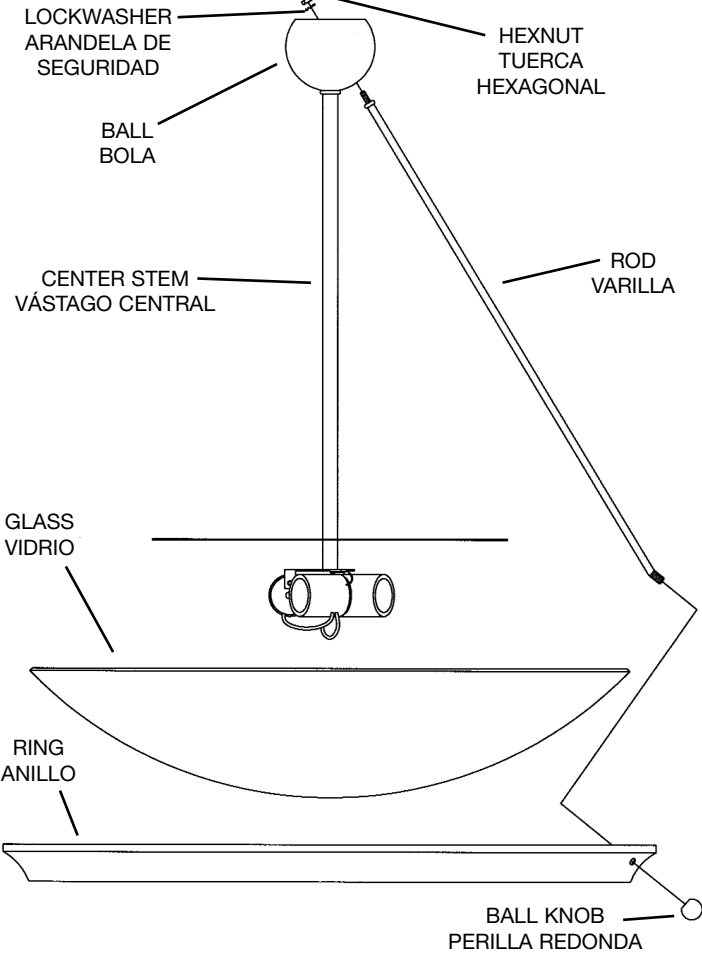
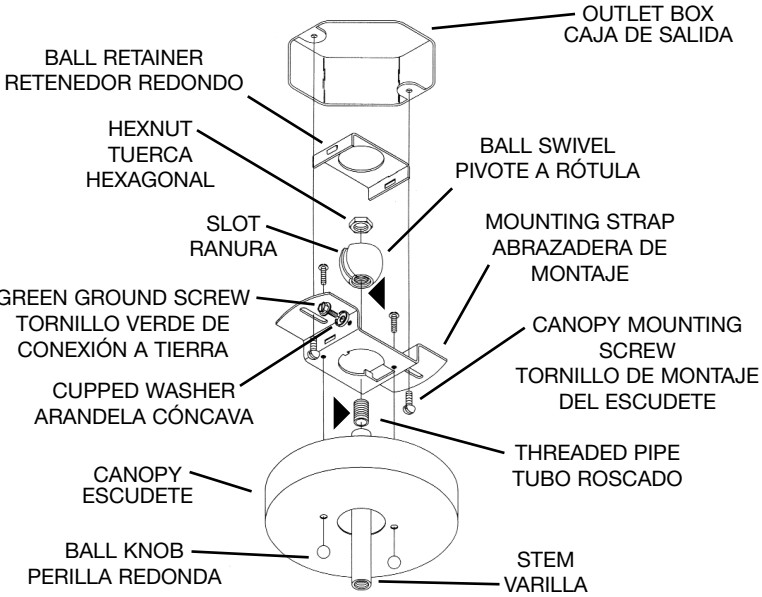
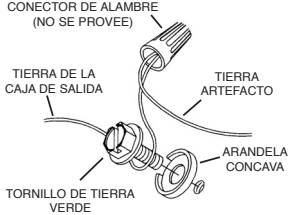
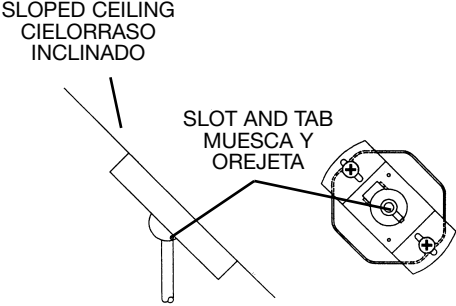


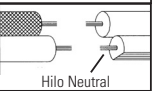
ILLUSTRATION A



- 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).



Hilo Neutral

- 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.
- Ponga el vidrio dentro del anillo.
- Levante el anillo y el vidrio arriba al artefacto.
- Resbale los extremos de las varillas a través de los agujeros en el vidrio y sujete en el lugar con las perillas redondas.