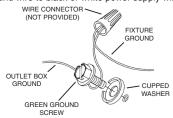
NOTE: Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol

- ( ) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.
  1) Screw end of long threaded pipe with hexnut into coupling on top of fixture body.
  2) Pass tube down over long threaded pipe.
- 2)
- Set check ring then coupling on top of tube.

  Pass fixture wire through center stem and screw center stem to coupling on top of fixture body. IMPORTANT: At least one 12" stem must be used. 4)
- Install canopy mounting screws, finger tight. 6)
- Apply thread locking compound to threaded pipe from parts bag approximately 1/2" into
- 8)
- 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.
- 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 10) 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.



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

io and imo 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 & S are used. The neutral wire is square s or ridged and the other wire will be re shape or smooth (see illus.)	haped

- 14) Carefully slip canopy up stem and secure to ceiling using lockwashers (Canadian installations only) and ball knobs. Insert recommended bulbs.
- Set glass down over sockets
- Fit edge of glass in between metal bar and clip.

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.

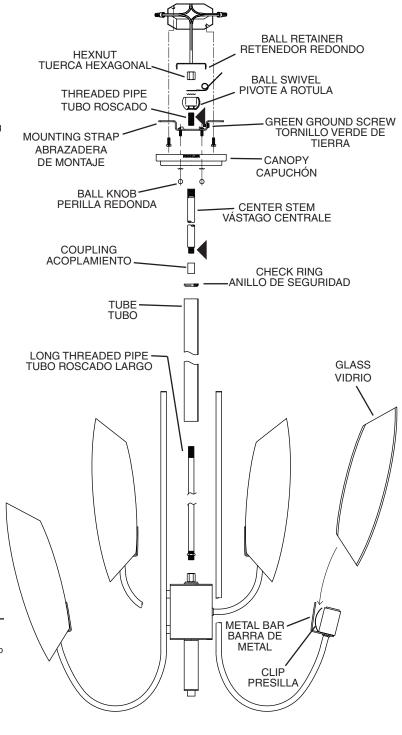
1) Atornille el extremo del tubo roscado largo con la tuerca hexagonal en el acoplamiento, en la parte superior del cuerpo del artefacto.

2) Pase el tubo abajo encima del tubo roscado largo.

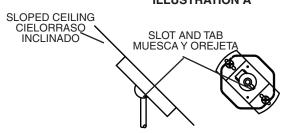
3) Colque el apillo de seguridad luego el acoplamiento en la parte superior del tubo.

- Coloque el anillo de seguridad, luego el acoplamiento en la parte superior del tubo. Pase el alambre del artefacto a través del vástago central y atornille el vástago central al acoplamiento en la parte superior del cuerpo del artefacto. **IMPORTANTE:** Por lo
- menos un vástago de 12" se debe usar. Apague la alimentación eléctrica.
- 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. Deslizar el escudete y luego la abrazadera de montaje sobre el (los) vástago(s)
- 8) montados al artefacto
- Aplique el compuesto para sellar las roscas, a las roscas de la bola de giro. Fije en 9) su lugar colocando y atornillando una tuerca hexanogal en el tubo roscado dentro de la esfera.
- Levantar la abrazadera de montaie contra el pivote a rótula, alineando la muesca 10) 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 v el rorrillo de tierra verde, y roscar el torrillo 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**



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

Connect Black or	Connect
Red Supply Wire to:	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	

- 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
- Inserte la bombilla recomendada.
- 16) Coloque el vidrio abajo encima de los casquillos
- 17) Encaje el borde del vidrio entre el barra de metal y la presilla.

Date Issued: 2/27/09 IS-42213-US