

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS LIGHTED BULB IS HOT!

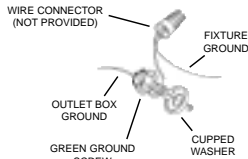
WARNING: To reduce the risk of FIRE or INJURY TO PERSON:

- 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) Thread cable through one hole in support rod. Cable should be flush with bottom of hole in support rod.
- 2) Secure cable in place using provided allen wrench.
- 3) Pull cable towards top of center column and lay in channel of the appropriate disc.
- 4) Pull cable down towards support rod on opposite side of fixture from support rod in step one.
- 5) Thread cable through hole in support rod and pull until cable is taut. Secure in place with allen wrench.
- 6) Repeat steps 1-5 for remaining cables.
- 7) Cut off excess cable flush with bottom of hole in support rod.
- 8) Turn off power.
- 9) Determine the height from ceiling you would like your fixture to hang. Fixture is provided with (3) 11-1/2" long tubes that can be used or omitted to achieve desired height.
- 10) Assemble stem to fixture - First read and understand directions on Loctite® marked on illustration.

NOTE: Loctite® must be applied to all stem threads as noted to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc. ...

- 11) Install canopy mounting screws, finger tight.
- 12) Loctite® threaded pipe from parts bag approximately 1/2" into stem.
- 13) Slip canopy then mounting strap over stem(s) assembled to fixture.
- 14) Loctite® ball swivel in place by threading a hexnut onto threaded pipe inside ball.
- 15) 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.
- 16) Attach assembled fixture/mounting strap to outlet box. If ceiling is sloped assemble mounting strap to ceiling with ball slot and tab towards lower portion of slope in ceiling.
- 17) 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.



- 18) 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.)

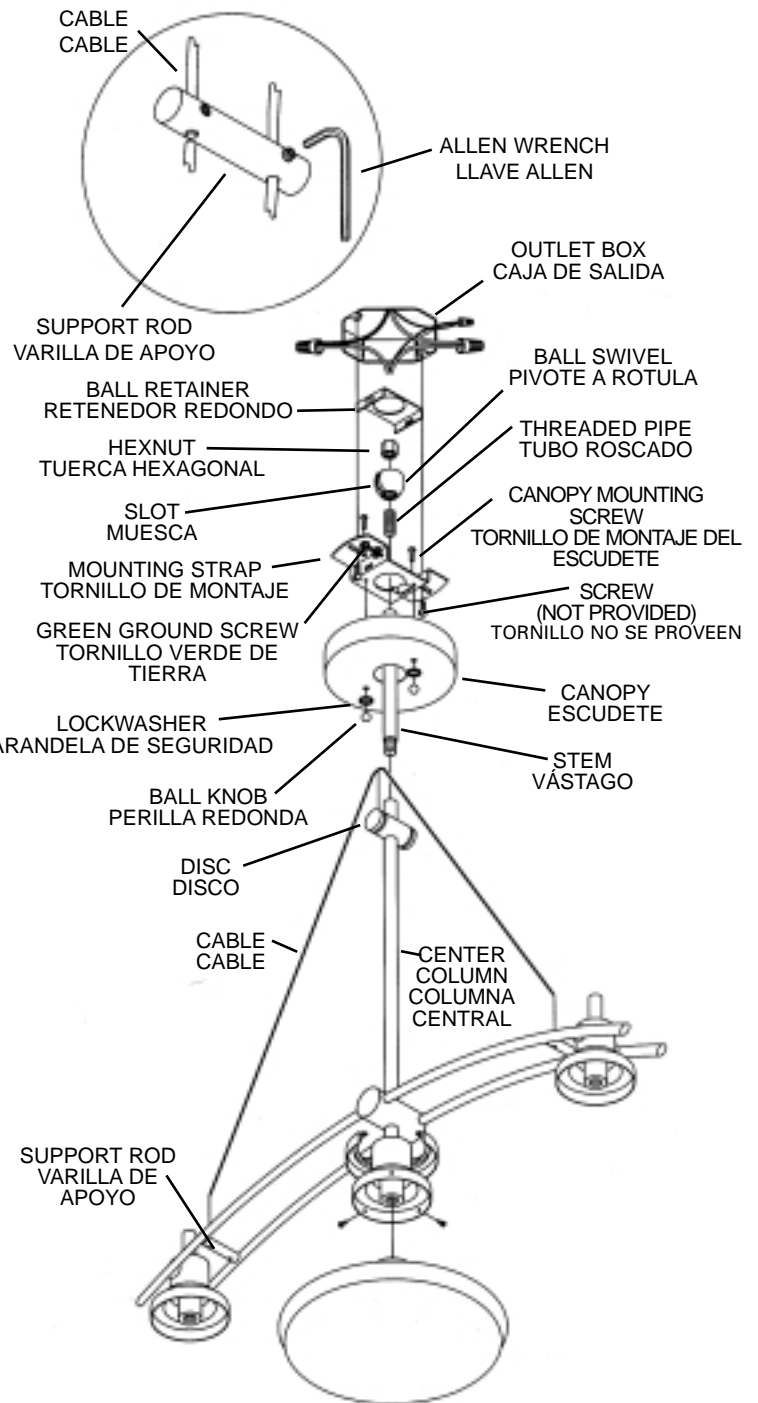
- 19) Carefully slip canopy up stem and secure to ceiling using lockwashers and ball knobs.
- 20) Slip trim ring over socket cup and screw thumbscrews into holes in socket cup.
- 21) Insert recommended bulb. CAUTION: DO NOT touch bulb with bare hands. If this happens, clean bulb with denatured alcohol and a lint free cloth.
- 22) Carefully slip glass over bulb and secure in place with thumbscrews. (DO NOT over tighten.)

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD LA BOMBILLA ENCENDIDA ES CALIENTE

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

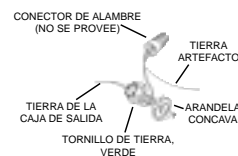
- Apague y deje que se enfríe antes de cambiar la bombilla.
- La bombilla SE CALIENTA RÁPIDAMENTE. Use el interruptor sólo para apagar.
- NO permanezca en la luz si siente la piel caliente. (La luz es intensa y puede causar "quemaduras").
- NO mire directamente a la bombilla.
- Mantenga alejados de la 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 piel puede dañar la bombilla.
- NO haga funcionar el artefacto con la pantalla dañada o faltante.

- 1) Haga pasar el cable a través de un agujero en la varilla de apoyo. El cable debe estar a ras con la parte inferior del agujero en la varilla de apoyo.
- 2) Asegure el cable en el lugar utilizando la llave Allen que se provee.
- 3) Estire el cable hacia la parte superior de la columna central y ponga en el canal del disco correcto.
- 4) Estire el cable hacia abajo, hacia la varilla de apoyo en el lado opuesto del artefacto de la varilla de apoyo del paso 1.
- 5) Haga pasar el cable a través del agujero en la varilla de apoyo y estire hasta que el cable esté tensado. Asegure en el lugar con la llave Allen.
- 6) Repita los pasos 1 al 5 para los cables restantes.
- 7) Corte el exceso de cable a ras con la parte inferior del agujero en la varilla de apoyo.
- 8) Apague la alimentación de potencia.
- 9) Determine la altura del cielorraso a la que le gustaría colgar el artefacto. Se proveen tres (3) tubos de 11-1/2" de largo con el artefacto, los que se pueden usar u omitir para alcanzar la altura deseada.
- 10) Monte el vástago al artefacto - lea primero y entienda las direcciones en la cápsula de Loctite®. Siga las instrucciones cuidadosamente. (Cuando termine de usar la cápsula, deséchela de manera segura.) Las áreas que necesitan Loctite® están marcadas en la ilustración.
- 11) Instalar los tornillos de montaje del escudete, apretando con los dedos.
- 12) Aplicar Loctite® al tubo roscado de la bolsa de piezas, aproximadamente 1/2" en el vástago.
- 13) Deslizar el escudete y luego la abrazadera de montaje sobre el (los) vástago(s)



montados al artefacto.

- 14) Aplicar Loctite® al pivote a rótula roscando a la tuerca hexagonal en el tubo roscado, adentro de la rótula.
- 15) Levantar la abrazadera de montaje contra el pivote a rótula, alineando la muesca en la rótula con la orejeta en la abrazadera. Ulnstalar rápido el retenedor redondo en su lugar. Se sugiere colocar un lado del retenedor redondo en el lugar y luego enganchar el otro.
- 16) 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)
- 17) 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.



- 18) 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.)



- 19) 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.
- 20) Deslice el anillo de guarnición sobre el casquillo del portalámparas y atornille los tornillos de mariposa en los agujeros en el casquillo del portalámparas.
- 21) 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.
- 22) Cuidadosamente deslice la pantalla sobre la bombilla y sujete en su lugar con tornillos de mariposa. (NO apriete excesivamente)