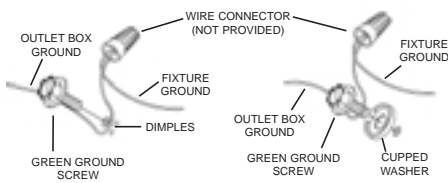


- 1) Fixture can be assembled with the glass pointing up or down. Determine desired direction.
- 2) Screw center stem into coupling at top of body cover with hickey.
- 3) Lay fixture body on flat surface with sockets facing direction desired when installed.
- 4) Pull black and white jumper wires up through center of fixture body.
- 5) Make wire connections. Reference chart in step #18 and wire accordingly.  
**NOTE:** Do not turn on power until assembly is complete.  
**CAUTION:** Make sure all wires are stripped 5/8" (16 mm) and no loose wire strands are outside the connectors. As an added precaution, slightly tug on each wire to ensure that each one is secure inside wire connector and then wrap the connection with electrical tape.
- 6) Lift column upright and place on top of fixture body. Make sure all wires are tucked into body and do not get pinched during assembly.
- 7) Screw threaded pipe inside remaining body cover into hickey from top body cover.
- 8) Screw stem onto threaded pipe at bottom of lower body cover.
- 9) Screw threaded pipe into end of stem and screw ball finial onto threaded pipe.
- 10) Turn off power.
- 11) Take threaded pipe from parts bag and screw in screw collar loop a minimum of 1/4". Lock into place with hexnut.
- 12) Run another hexnut down threaded pipe almost touching first hexnut. Now screw threaded pipe into mounting strap. Mounting strap must be positioned with extruded thread faced into outlet box. Threaded pipe must protrude out the back of mounting strap. Connect mounting strap to outlet box.
- 13) Unscrew the threaded ring from screw collar loop. Take canopy and pass over screw collar loop. Approximately one half of the screw collar loop exterior threads should be exposed. Adjust screw collar loop by turning assembly up or down in mounting strap. Remove canopy.
- 14) After desired position is found, tighten top hexnut up against the bottom of the mounting strap.
- 15) Slip canopy over screw collar loop and thread on threaded ring. Attach chain (with fixture connected) to bottom of screw collar loop. Unscrew threaded ring, let canopy and threaded ring slip down.
- 16) Weave electrical wire and ground wire through chain links no more than 3 inches apart. Pass wire through threaded ring, canopy, screw collar loop, threaded pipe and into outlet box.
- 17) Grounding instructions: (See Illus. A or B).  
A) On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raised dimples. Wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.  
B) On fixtures where a cupped washer is provided. Attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, and thread into hole.

If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector. (Not provided.) After following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



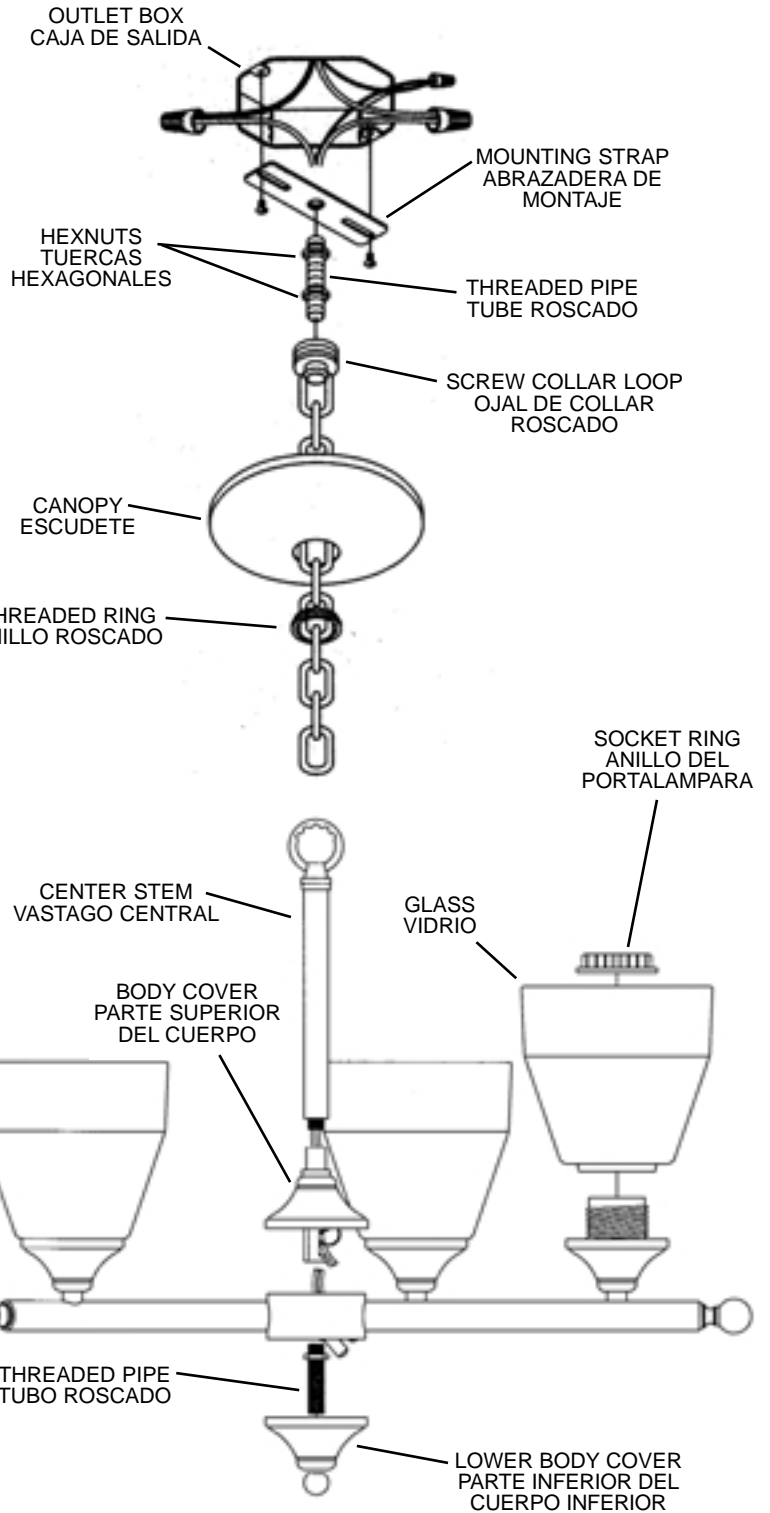
- 18) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

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

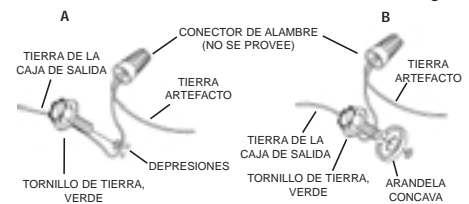
\*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)

- 19) Raise canopy to ceiling.
- 20) Secure canopy in place by tightening threaded ring onto screw collar loop.
- 21) Slip glass over sockets and secure in place with socket rings.

- 1) El artefacto se puede montar con la pantalla apuntando hacia abajo o arriba. Determine la dirección deseada.
- 2) Atornille el vástago central en el acoplamiento en la parte superior del cuerpo, cubra con el adaptador de montaje.
- 3) Ponga el cuerpo del artefacto sobre una superficie plana con los casquillos mirando en la dirección deseada cuando estén instalados.
- 4) Tire los cables de puente negro y blanco arriba, a través del centro del cuerpo del artefacto.
- 5) Haga las conexiones de los alambres. Tabla de Referencia en el paso No. 18 e instale los cables de conformidad. **NOTA:** No conectar la energía eléctrica hasta que el montaje este completo.  
**PRECAUCIÓN:** Asegurarse de pelar todos los alambres 5/8" (16 mm) y que no hayan hilos de alambres sueltos fuera de los conectores. Como precaución adicional, tirar ligeramente de cada alambre para asegurar de que cada uno este asegurado dentro del conector de alambre y luego envolver la conexión con cinta aisladora.
- 6) Levante la columna vertical y ponga sobre la parte superior del cuerpo del artefacto. Asegúrese de que todos los cables estén recogidos en el cuerpo y no se pinchen durante el montaje.
- 7) Atornille el tubo roscado dentro de la tapa del cuerpo restante, en el adaptador del tope de la tapa del cuerpo.
- 8) Atornille el vástago al tubo roscado en la parte inferior de la tapa del cuerpo inferior.
- 9) Atornille el tubo roscado en el extremo del vástago y atornille el capuchón esférico en el tubo roscado.
- 10) Apaque el suministro de potencia.
- 11) Seque el tubo roscado de la bolsa de piezas y atornille en el ojal de collar rosca do un mínimo de 6 mm (1/4"). Inmovilice en el lugar con la tuerca hexagonal.
- 12) Instale otra tuerca hexagonal en el tubo roscado casi tocando la primera tuerca hexagonal. Ahora, atornille el tubo roscado en la abrazadera de montaje. La abrazadera de montaje se debe colocar con la rosca extruida mirando hacia la caja de salida. El tubo roscado debe sobresalir atrás de la abrazadera de montaje. Conecte la abrazadera de montaje a la caja de salida.
- 13) Destornille el anillo roscado del ojal de collar roscado deben sobresalir aproximadamente la mitad. Ajuste el ojal del collar roscado girando el conjunto hacia arriba a abajo, en la abrazadera de montaje. Retire el escudete.
- 14) Después que encuentre la posición deseada, apriete la tuerca hexagonal superior contra el fondo de la abrazadera de montaje.
- 15) Resbale el escudete sobre el ojal de collar roscado y enrosque en el anillo roscado. Conecte la cadena (con el portalámparas conectado) al fondo del ojal de collar roscado. Destornille el anillo roscado, deje que el escudete y el anillo roscado res balen hacia abajo.
- 16) Pase el alambre eléctrico y el alambre de tierra a través de los estabones de la cadena, a espacios máximos de 3 pulgadas. Pase el alambre a través del anillo roscado, el escudete, el ojal de collar roscado, el tubo roscado y dentro de la caja de salida.



- 17) Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración A o B).  
A) En las lámparas que tienen el fleje, de montaje con un agujero y dos hoyue los realizados. Enrollar el alambre a tierra de la caja tomacorriente alrededor del tornillo verde y pasarlo por el agujero.  
B) En las lámparas con una arandela acopada. Fijar el alambre a tierra de la caja tomacorriente del ajo de la arandela acuada y tornillo verde, y pasar por el fleje de montaje.  
Si la lámpara viene con alambre a tierra. Conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres. (No incluido) Después de seguir los pasos anteriores.  
Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- 18) Haga las conexiones de los alambres (no se proveen los conectores.) La tabla de referencia de abajo indica las conexiones correctas y los alambres correspondientes.

Conectar el alambre de suministro negro o rojo al	Conectar el alambre de suministro blanco al
Negro	Bianco
*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) Levante el escudete hasta el cielorraso.
- 20) Asegure en el escudete en el lugar apretando el anillo roscado en el ojal de collar roscado.
- 21) Deslice el vidrio sobre los portalámparas y sujete en el lugar con los anillos del portalámparas.