

### SEMI FLUSH INSTALLATION INSTRUCTIONS

- 1) From inside shade, place rubber washer down on bottom of shade. Center hole in rubber washer with center of hole in bottom of shade.
- 2) From inside shade, set flat washer down on top of rubber washer. Center hole in flat washer with hole in rubber washer.
- 3) From inside shade, slip end of short threaded pipe without hexnut down through holes in both washers and bottom of shade.
- 4) Slip second rubber washer over end of threaded pipe protruding from bottom of shade.
- 5) Slip second flat washer over end of threaded pipe protruding from bottom of shade.
- 6) Thread hexnut onto threaded pipe. Tighten hexnut up against bottom of flat washer. (DO NOT over tighten.)
- 7) Slip bottom trim over end of threaded pipe protruding from bottom of shade.
- 8) Thread finial onto threaded pipe. (DO NOT over tighten.)
- 8) Insert recommended bulbs.
- 9) Lower fixture body down over top of shade. Fit socket cluster inside shade.
- 10) Align holes in brackets on fixture body with holes in brackets on inside of shade.
- 11) From inside shade, thread screws up through holes in bracket on shade and through holes in brackets on fixture body.
- 12) Thread ball knobs onto ends of screws. Tighten ball knobs to secure shade to fixture. (DO NOT over tighten.)
- 13) Thread wire from fixture body up through stem. Screw stem onto coupling on top of fixture body.
- 14) Lower canopy down over stem. Pass hole in canopy over top end of stem.
- 15) Slip lockwasher over end of stem protruding from inside canopy.
- 16) Thread hexnut onto end of stem. Tighten hexnut to secure canopy to fixture.

### STEM DROP INSTALLATION INSTRUCTIONS

- 1) Follow steps 1-12 in Semi Flush Installation Instructions.
- 13) Pass wire from fixture through stem and screw stem to coupling on 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.
- 14) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 15) Thread one small threaded pipe into end of each small loop.
- 16) Attach small loop to end of last stem.
- 17) Pass threaded pipe at end of second small loop through hole in canopy.
- 18) Slip lockwasher over threaded pipe protruding from inside of canopy and screw hexnut onto threaded pipe.
- 19) Attach chain link to small loop at end of stem and to loop on canopy.
- 20) **TURN OFF POWER.**

**IMPORTANT:** Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.

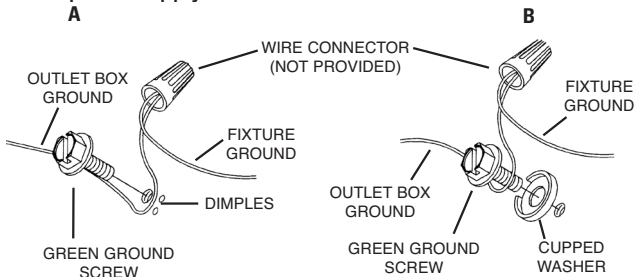
- a) Go to the main fuse, or circuit breaker, box in your home. Place the main power switch in the "OFF" position.
- b) Unscrew the fuse(s), or switch "OFF" the circuit breaker switch(s), that control the power to the fixture or room that you are working on.
- c) Place the wall switch in the "OFF" position. If the fixture to be replaced has a switch or pull chain, place those in the "OFF" position.

- 21) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 22) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 23) 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 mounting strap.

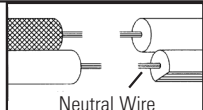
If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector. (Not provided.) After following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



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

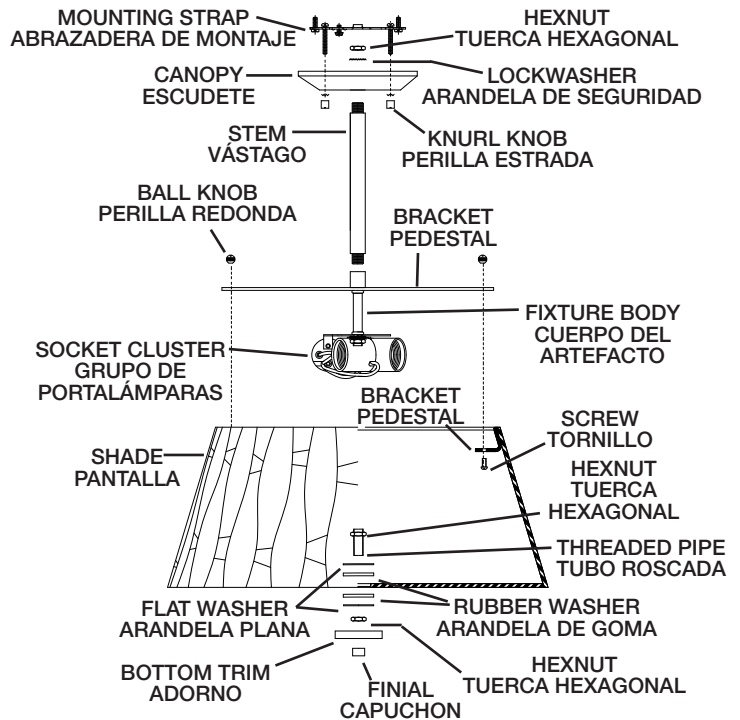
Connect Black or Red Supply Wire to:	Connect White Supply Wire to:
Black	White
*Parallel cord (round & smooth)	*Parallel cord (square & ridged)
Clear, Brown, Gold or Black without tracer	Clear, Brown, Gold or Black with tracer
Insulated wire (other than green) with copper conductor	Insulated wire (other 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.)

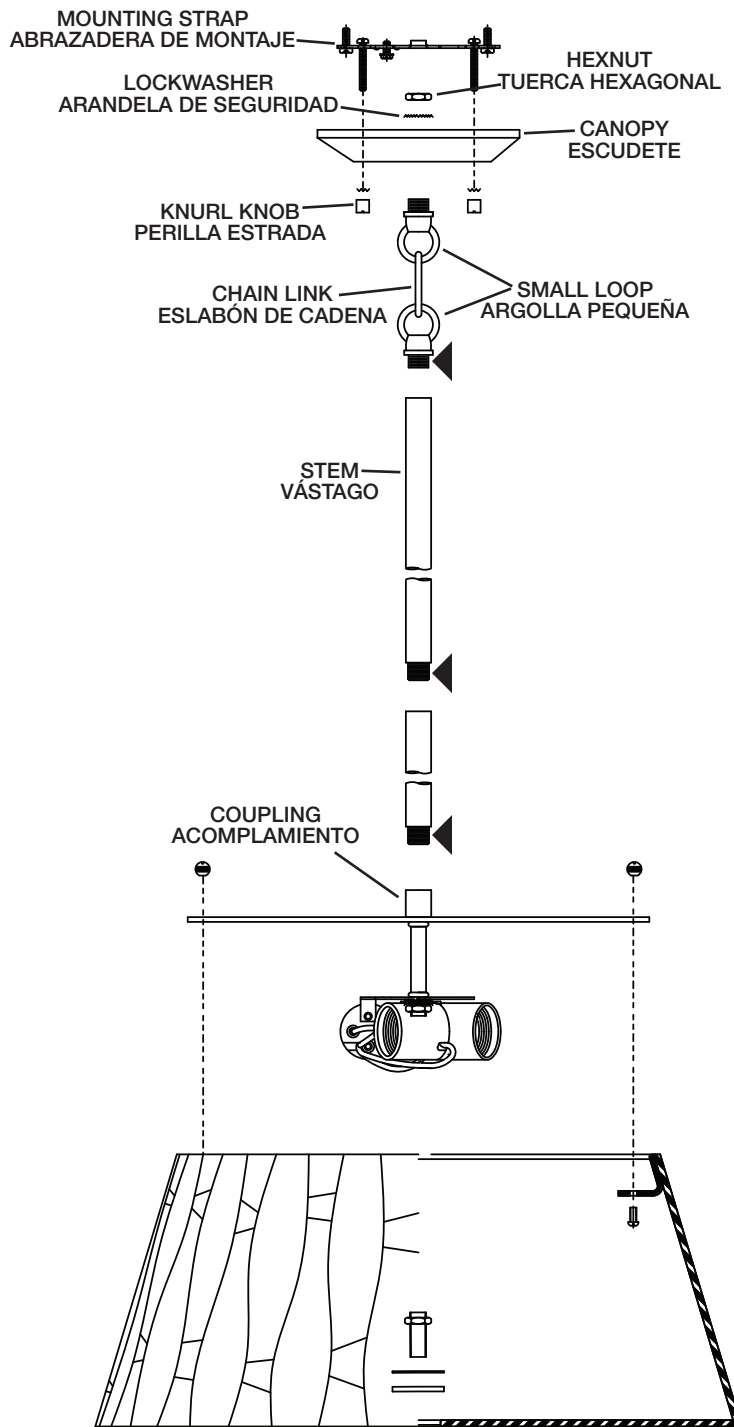


- 25) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 26) Thread knurled balls onto mounting screws. Tighten knurled balls to secure fixture to ceiling.

### SEMI FLUSH INSTALLATION INSTALACIÓN A SEMIRRÁS



### STEM MOUNT INSTALLATION INSTALACIÓN DEL VÁSTAGO DE MONTAJE



**SEE OTHER SIDE FOR SPANISH TRANSLATIONS.  
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL ESPAÑOL.**

## INSTRUCCIONES PARA INSTALACIÓN A SEMIRRÁS

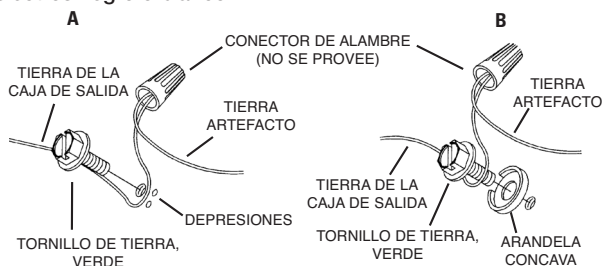
- Desde dentro de la pantalla, coloque la arandela de goma en el fondo de la pantalla. Centre el agujero en la arandela de goma con el centro del agujero en el fondo de la pantalla.
- Desde dentro de la pantalla, coloque la arandela plana sobre la arandela de goma. Centre el agujero en la arandela plana con el agujero en la arandela de goma.
- Desde dentro de la pantalla, deslice el extremo del tubo roscado corto sin la tuerca hexagonal hacia abajo, a través de los agujeros en ambas arandelas y en el fondo de la pantalla.
- Deslice la segunda arandela de goma sobre el extremo del tubo roscado que sobresale desde el fondo de la pantalla.
- Deslice la segunda arandela plana sobre el extremo del tubo roscado que sobresale desde el fondo de la pantalla.
- Rosque la tuerca hexagonal en el tubo roscado. Apriete la tuerca hexagonal contra la parte de debajo de la arandela plana. (NO apriete demasiado)
- Deslice el adorno de abajo sobre el extremo del tubo roscado que sobresale desde el fondo de la pantalla.
- Rosque el capuchón en el tubo roscado. (NO apriete demasiado)
- Inserte las bombillas recomendadas.
- Baje el cuerpo del artefacto sobre la parte de arriba de la pantalla. Ajuste el grupo de portalámparas dentro de la pantalla.
- Alinee los agujeros en los soportes en el cuerpo de la pantalla con los agujeros en los soportes dentro de la pantalla.
- Desde dentro de la pantalla, rosque los tornillos hacia arriba a través de los agujeros en el soporte en la pantalla y a través de los agujeros en los soportes en el cuerpo del artefacto.
- Rosque las perillas redondas en los extremos de los tornillos. Apriete las perillas redondas para asegurar la pantalla al artefacto. (NO apriete demasiado)
- Enhebre el cable del cuerpo del artefacto a través del vástago. Atornille el vástago en el acoplamiento encima del cuerpo del artefacto.
- Baje el escudete sobre el vástago. Pase el agujero en el escudete sobre el extremo superior del vástago.
- Deslice la arandela de seguridad sobre el extremo del vástago que sobresale desde dentro del escudete.
- Rosque la tuerca hexagonal en el extremo del vástago. Apriete la tuerca hexagonal para asegurar el escudete al artefacto.

## VÁSTAGO DE MONTAJE INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

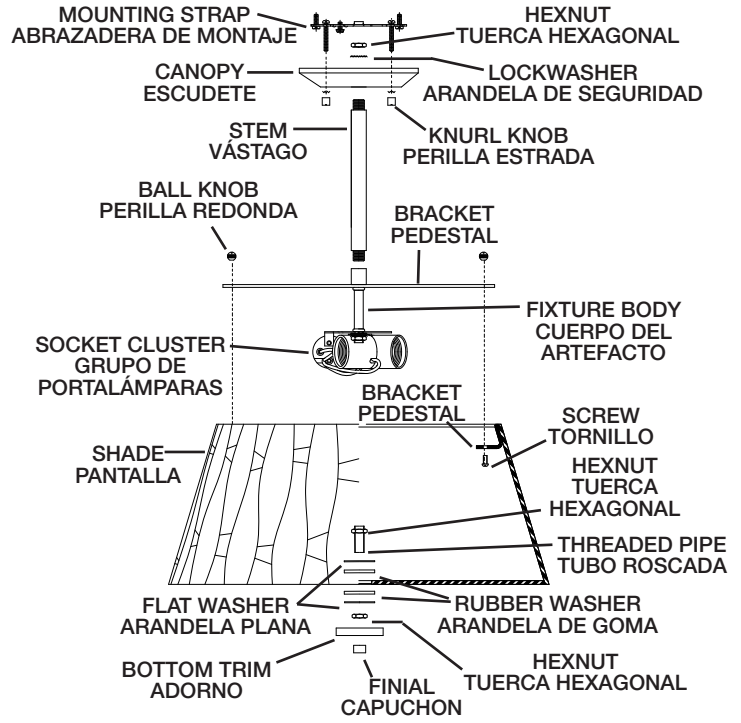
- Siga los pasos 1-12 en las Instrucciones para Instalación a Semirrás.
- Pase el alambre del artefacto a través del vástago y atornille el vástago al tope del artefacto.  
**NOTA:** El compuesto para rosca estanca se debe aplicar a todas las roscas del vástago como se notó con el símbolo (◄) para impedir la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, instalación de una bombilla nueva, etc.
- Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
- Rosque un tubo roscado pequeño en el extremo de lazo pequeño.
- Una la argolla pequeña a la última varilla.
- Pase el tubo roscado al extremo del segundo lazo a través del agujero en el escudete.
- Deslice una arandela de seguridad sobre el extremo del tubo roscado. Atornille la tuerca hexagonal en el vástago.
- Acople un eslabón de cadena al lazo pequeño en el extremo del vástago y al lazo en el escudete.
- APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.  
**IMPORTANTE:** Antes de comenzar, NUNCA trate de trabajar sin antes desconectar la corriente hasta que el trabajo se termine.
  - 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".
  - 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.
  - 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".
- Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
- Unir la abrazadera de montaje a la caja de conexiones. (No se proveen tornillos). La abrazadera de montaje puede ajustarse para acomodar la posición del artefacto.
- Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración A o B).

- En las lámparas que tienen el fleje, de montaje con un agujero y dos hoyos los realizados. Enrollar el alambre a tierra de la caja tomacorriente alrededor del tornillo verde y pasarlo por el agujero.
- 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 pasarlo por el fleje de montaje.

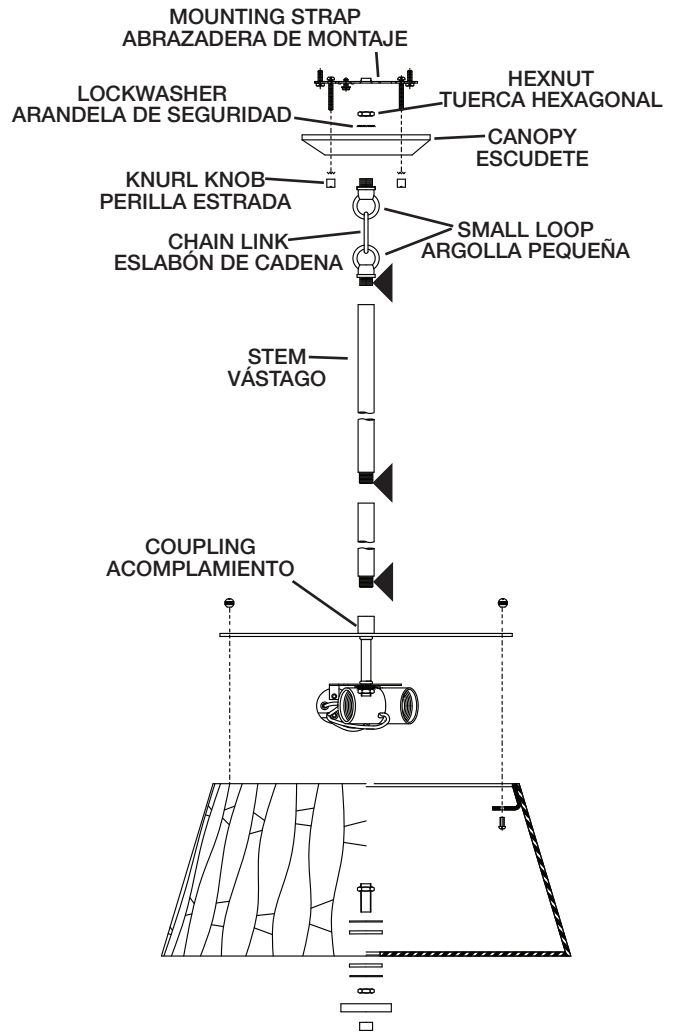
Si la lámpara viene con alambre a tierra. Conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres (no incluido) después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



## SEMI FLUSH INSTALLATION INSTALACIÓN A SEMIRRÁS



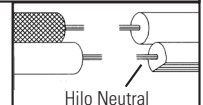
## STEM MOUNT INSTALLATION INSTALACIÓN DEL VÁSTAGO DE MONTAJE



- 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	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 estriado y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración).



- Empuje el artefacto hacia el techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios en el escudete.
- Asegure el artefacto al techo con las perillas estriadas.

SEE OTHER SIDE FOR ENGLISH TRANSLATIONS.  
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL INGLÉS.