

SEMI FLUSH INSTALLATION INSTRUCTIONS

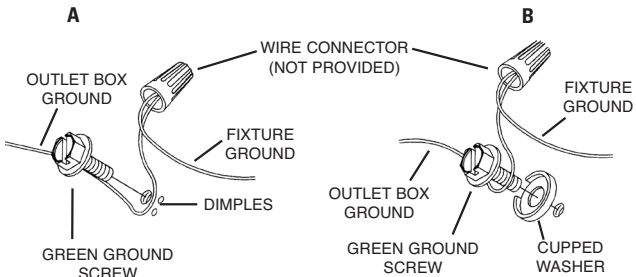
- 1) Set bar down on top of socket. Align hole in bar with hole in socket.
- 2) Thread thumbscrew down through hole in bar and into socket. Tighten thumbscrew to secure bar in place.
- 3) Repeat steps #1-2 for remaining bar.
- 4) Raise socket assembly up into shade.
- 5) Align holes in outer edge of bar with holes in top of shade.
- 6) Thread screws down through holes in shade and into bar. Tighten screws to secure socket assembly in place.
- 7) Screw stem into coupling on top of socket assembly.
- 8) Pass hole in canopy over end of threaded pipe on top of stem.
- 9) Slip lockwasher over end of threaded pipe protruding from inside canopy. Thread hexnut onto threaded pipe.
- 10) Follow steps #14-23 in Stem Drop Installation Instructions.

STEM DROP INSTALLATION INSTRUCTIONS

- 1) Set bar down on top of socket. Align hole in bar with hole in socket. Tighten thumbscrew to secure bar in place.
- 2) Repeat steps #1-2 for remaining bar.
- 3) Raise socket assembly up into shade.
- 4) Align holes in outer edge of bar with holes in top of shade.
- 5) Thread screws down through holes in shade and into bar. Tighten screws to secure socket assembly in place.
- 6) Pass wire from fixture through stem and screw stem into coupling on top of socket assembly. **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.
- 7) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 8) Thread one small threaded pipe into end of each small loop.
- 9) Attach small loop to end of last stem.
- 10) Pass threaded pipe at end of second small loop through hole in canopy.
- 11) Slip lockwasher over threaded pipe protruding from inside of canopy and screw hexnut onto threaded pipe.
- 12) Attach chain link to small loop at end of stem and to loop on canopy.
- 13) **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(es), 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.

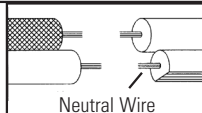
- 15) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
 - 16) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
 - 17) Grounding instructions: (See Illus. A or B).
 - A) On fixtures 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 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.



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

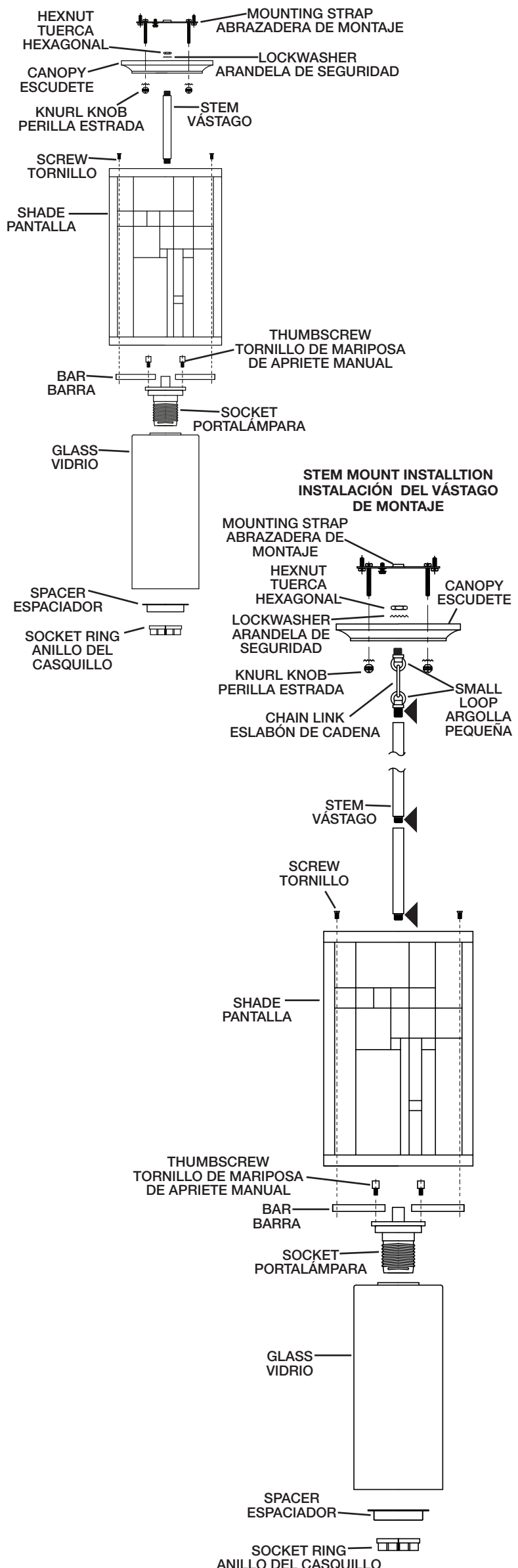
| Connect Black or Red Supply Wire to: | Connect White Supply Wire to: |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Black | White |
| *Parallel cord (round & smooth) | *Parallel cord (square & ridged) |
| Clear, Brown, Gold 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) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 20) Secure fixture to ceiling with threaded balls.
- 21) Raise glass up to fixture. Fit glass inside shade.
- 22) Pass hole in glass over socket.
- 23) Slip spacer over socket. Thread socket ring onto socket. Tighten socket ring to secure shade in place. (DO NOT over tighten.)

**SEMI FLUSH INSTALLATION
INSTALACIÓN DEL SEMI-RAS**

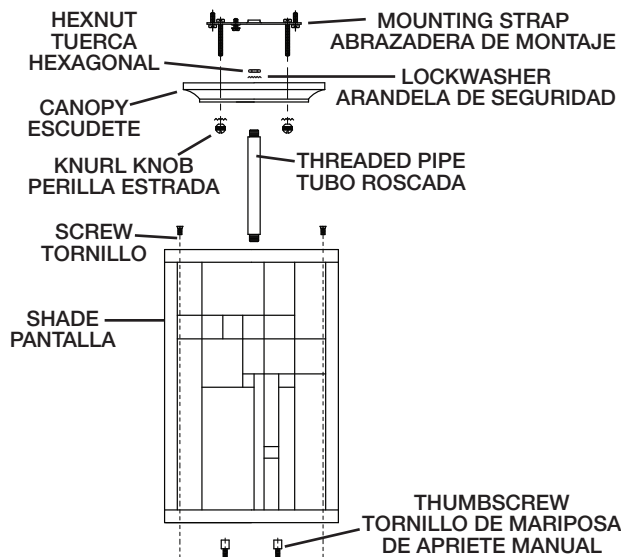


**SEE OTHER SIDE FOR SPANISH TRANSLATIONS.
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL ESPAÑOL.**

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN SEMI-RAS

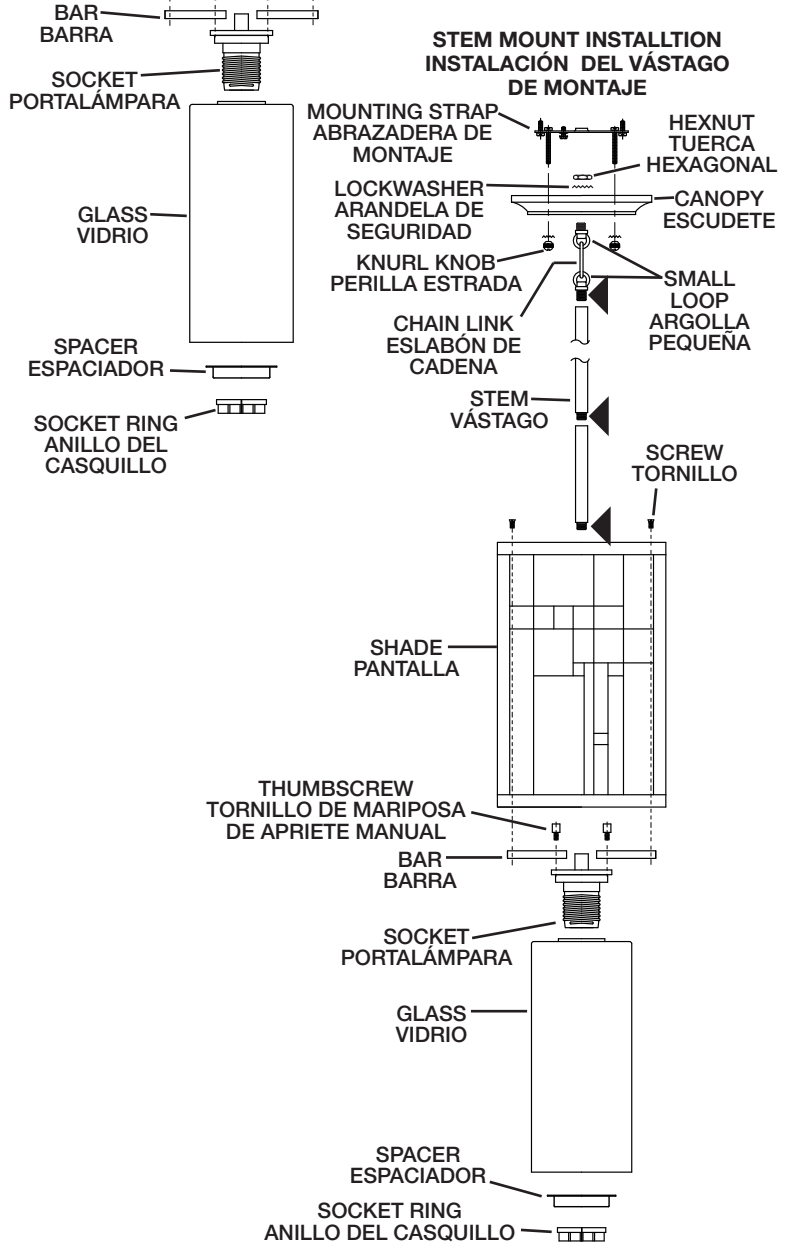
- 1) Coloque la barra sobre el portalámparas. Alinee el orificio de la barra con el orificio del portalámparas.
- 2) Enrosque el tornillo de mariposa de apriete manual a través de l orificio de la barra y hasta el portalámparas. Ajuste el tornillo de mariposa de apriete manual para fijar la barra en el lugar.
- 3) Repita los pasos 1 y 2 para la barra restante.
- 4) Eleve el conjunto del portalámparas hasta la pantalla.
- 5) Alinee los orificios en el borde exterior de la barra con los orificios en la parte superior de la pantalla.
- 6) Enrosque los tornillos a través de los orificios en la pantalla y hasta la barra. Ajuste los tornillos para fijar el conjunto del portalámparas en el lugar.
- 7) Atornille el extremo del vástago en el acoplamiento en la parte superior del conjunto del portalámparas.
- 8) Pase el orificio ubicado en el escudete por encima del extremo del vástago. Ubique el escudete sobre el anillo de seguridad.
- 9) Deslice la arandela de seguridad sobre el extremo del tubo roscado. Rosque la tuerca hexagonal sobre el tubo roscado.
- 10) Siga los pasos 14 a 23 en las Instrucciones de Instalación de Montaje de Eslabón.

SEMI FLUSH INSTALLATION INSTALACIÓN DEL SEMI-RAS



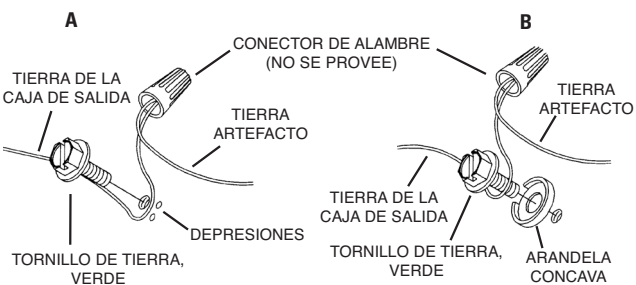
VÁSTAGO DE MONTAJE INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- 1) Coloque la barra sobre el portalámparas. Alinee el orificio de la barra con el orificio del portalámparas.
- 2) Enrosque el tornillo de mariposa de apriete manual a través de l orificio de la barra y hasta el portalámparas. Ajuste el tornillo de mariposa de apriete manual para fijar la barra en el lugar.
- 3) Repita los pasos 1 y 2 para la barra restante.
- 4) Eleve el conjunto del portalámparas hasta la pantalla.
- 5) Alinee los orificios en el borde exterior de la barra con los orificios en la parte superior de la pantalla.
- 6) Enrosque los tornillos a través de los orificios en la pantalla y hasta la barra. Ajuste los tornillos para fijar el conjunto del portalámparas en el lugar.
- 7) Pase el alambre del artefacto a través del vástago y atornille el vástago en el acoplamiento en la parte superior del conjunto del portalámparas. **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.
- 8) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
- 9) Rosque un tubo roscado pequeño en el extremo de lazo pequeño.
- 10) Una la argolla pequeña a la última varilla.
- 11) Pase el tubo roscado al extremo del segundo lazo a través del agujero en el escudete.
- 12) Deslice una arandela de seguridad sobre el extremo del tubo roscado. Atornille la tuerca hexagonal en el vástago.
- 13) Acople un eslabón de cadena al lazo pequeño en el extremo del vástago y al lazo en el escudete.
- 14) **APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.**



- 15) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
- 16) 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.
- 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 hoyos los realzados. 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 acoada y tornillo verde, y pasar por el fleje de montaje.

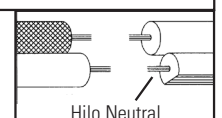
Si la lámpara viene con alambre a tierra. Conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres (no incluido) espues de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- 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 | 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) Empuje el artefacto hacia el techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios en el escudete.
- 20) Asegure el artefacto al techo con las perillas estriadas.
- 21) Levante la vidrio hasta el artefacto. Coloque el vidrio dentro de la pantalla.
- 22) Pasar el agujero en el vidrio sombra a través del casquillo.
- 23) Ponga el espaciador encima del casquillo. Rosque el anillo del casquillo en el casquillo. (NO apriete excesivamente.)

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