

- 1) Thread end of long threaded pipe in to coupling on top of fixture body.

2) Slip tube down over long threaded pipe.

3) Slip check ring then cup over end of threaded pipe.

4) Thread hex coupling on to end of threaded pipe protruding from inside cup.

5) Insert peg on bottom of top arm into hole in bottom arm.

6) Align hole in top of top arm with hole in cup at top of center tube.

7) From inside cup, thread ball stud through hole in cup and into hole in top of arm. Tighten ball stud to secure arm in place.

8) Repeat steps 4-6 for remaining arms.

9) Lower end of threaded pipe down into cup on top of center tube. Screw end of threaded pipe into hex coupling inside cup.

10) Pass hole in top trim down over end of threaded pipe and set top trim on top of cup.

11) Screw loop onto end of threaded pipe protruding from top of top trim.

12) 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.

13) Take threaded pipe from parts bag and screw in screw collar loop a minimum of 6 mm (1/4”). Lock into place with hexnut.

14) 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. Screw third hexnut onto end of threaded pipe protruding from back of mounting strap.

15) Connect mounting strap to outlet box.

16) 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.

17) After desired position is found, tighten both top and bottom hexnuts up against the bottom and top of the mounting strap.

18) 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.

19) 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.

20) 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.
- The diagram illustrates the assembly of a chandelier. Key components are labeled in both English and Spanish: HEXNUT / TUERCA HEXAGONAL, MOUNTING STRAP / ABRAZADERA DE MONTAJE, CANOPY / ESCUDETE, SCREW COLLAR LOOP / OJAL DE COLLAR ROSCADO, LOOP / ANILLO, BALL STUD / ESPÁRRAGO DE CABEZA ESFÉRICA, CUP / TAZA, TOP ARM / BRAZO SUPERIOR, TUBE / TUBO, BOTTOM ARM / BRAZO INFERIOR, CHECK RING / ANILLO DE SEGURIDAD, SOCKET RING / ANILLO DEL CASQUILLO, GLASS / VIDRIO, and LONG THREADED PIPE / TUBO ROSCADO LARGO. The diagram shows the chandelier being lowered into place, with the mounting strap attached to the ceiling and the chandelier body being secured.
- c) 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”.
- 13) Seque el tubo roscado de la bolsa de piezas y atornille en el ojal de collar roscado un mínimo de 6 mm (1/4”). Inmovilice en el lugar con la tuerca hexagonal.

14) 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. Atornille la tercera tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale de la parte posterior de la abrazadera de montaje.

15) Conecte la abrazadera de montaje a la caja de salida.

16) 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.

17) Después que encuentre la posición deseada, apriete la tuerca hexagonal superior contra el fondo de la abrazadera de montaje.

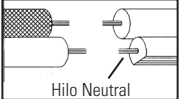
18) Después de encontrar la posición deseada, apriete ambas tuercas hexagonales, la superior y la inferior, arriba contra las partes superior e inferior de la abrazadera de montaje.

19) Pase el alambre eléctrico y el alambre de tierra a través de los estabones de la cadena, a espacios maximos 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.

20) Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustracion A o B).

A) En las lámparas que tienen el fleje, de montaje con un agujero y dos hoyuelos 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) después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.
- The diagram shows two methods for connecting ground wires. Method A shows a wire being connected to a green ground screw on the outlet box. Method B shows a wire being connected to a cupped washer on the fixture. Both methods show the wire being connected to the ground wire of the outlet box.
- 21) Haga les 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). | |
|  | |
- 22) Levante el escudete hasta el ciellorraso.

23) Asegure en el escudete en el lugar apretando el anillo roscado en el ojal de collar roscado.

24) Ponga el vidrio encima de casquillo. Rosque el anillo del casquillo en el casquillo. (NO apriete excesivamente.)
- Date Issued: 8/26/11
- IS-43402-US