

- (1) Screw end of long threaded pipe with hexnut into coupling on top of fixture body.
- (2) Place tube down over threaded pipe.
- (3) Place spacer then coupling down over end of threaded pipe.
- (4) Pass wire through stem and screw stems into 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.
- (5) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- (6) Screw short threaded pipe into top of stem.
- (7) Pass finial over end of threaded pipe.
- (8) Pass hole in plate then canopy over end of threaded pipe.
- (9) Slip lockwasher over end of threaded pipe and screw hexnut onto end of threaded pipe. Tighten hexnut to secure canopy to fixture.
- (10) **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.
- (11) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- (12) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- (13) 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.

A



- | | |
|---|---|
| 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 |

Neutral Wire

- ## INSTALACIÓN DEL VÁSTAGO NERVADO

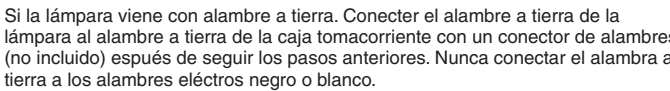
- (1) Atornille el extremo del tubo roscado largo con la tuerca hexagonal en el acoplamiento encima del cuerpo del artefacto.
- (2) Pase el tubo abajo sobre el tubo roscado.
- (3) Ponga el espaciador, luego al acoplamiento abajo, encima del extremo del tubo roscado.
- (4) Pase el alambre del artefacto a través del vástago y atornille el vástago al tope del artefacto. **NOTA:** El compuesto para rosca estanca se debe aplicar a todas las rosas del vástago como se notó con el símbolo (♦) para impedir la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, instalación de una bombilla nueva, etc.
- (5) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
- (6) Atornille el tubo roscado corto en el tope de vástago.
- (7) Pase el escudete encima el extremo del tubo roscado.
- (8) Pase el agujero en la placa de metal, luego el escudete encima del tubo roscado.
- (9) Resbale la arandela de seguridad encima del tubo roscado que sobresale de adentro del capuchón. Atornille la tuerca hexagonal al tubo roscado..

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".

- ## RIDGED STEM MOUNT MONTAJE DEL VÁSTAGO NERVADO



- 14) 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

Hilo Neutral

- SEE OTHER SIDE FOR LOOP/CHAIN LINK
MOUNT INSTALLATION.**

**VEA EL OTRO LADO PARA LA INSTALACIÓN
DEL ESLABÓN DE CADENA / LAZO**

- LOOP/CHAIN LINK MOUNT INSTALLATION

1) Screw end of long threaded pipe with hexnut into coupling on top of fixture body.

2) Pass tube down over threaded pipe.

3) Place spacer then coupling down over end of threaded pipe.

4) Pass wire through stem and screw stem into 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.

5) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.

6) Attach small loop to end of last stem.

7) Pass threaded pipe on second loop through hole in metal plate then canopy.

8) Slip lockwasher over threaded pipe protruding from inside of canopy and screw hexnut onto threaded pipe.

9) Attach chain link to small loop at end of stem and to loop on canopy.

10) 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.

11) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.

12) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.

13) 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.

A

B

OUTLET BOX GROUND

WIRE CONNECTOR (NOT PROVIDED)

FIXTURE GROUND

DIMPLES

GREEN GROUND SCREW

OUTLET BOX GROUND

FIXTURE GROUND

GREEN GROUND SCREW

CUPPED WASHER

14) 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.)
-
- 15) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.

16) Secure fixture to ceiling with threaded balls.

17) Raise glass up to fixture. Pass hole in glass over socket.

18) Slip spacer over socket.

19) Attach socket ring to spanner.

20) Raise spanner with socket ring attached up to socket and thread socket ring onto socket. Tighten socket ring to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)
- INSTALACIÓN DEL ESLABÓN DE CADENA / LAZO
- 1) Atornille el extremo del tubo roscado largo con la tuerca hexagonal en el acoplamiento encima del cuerpo del artefacto.

2) Pase el tubo abajo sobre el tubo roscado.

3) Ponga el espaciador, luego al acoplamiento abajo, encima del extremo del tubo roscado.

4) Pase el alambre del artefacto a través del vástago y atornille el vástago al tope del artefacto. **IMPORTANTE:** Por lo menos uno 6" vástago debe ser utilizado. **NOTA:** El compuesto para rosca estancia se debe aplicar a todas las rosas del vástago como se notó con el símbolo (◄) para impedir la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, instalación de una bombilla nueva, etc.

5) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.

6) Conecte lazo pequeña a la última varilla.

7) Pase el tubo roscado en segundo lazo. a través del agujero en el placa de metal y escudete.

8) Resbale la arandela de seguridad encima del tubo roscado que sobresale de adentro del capuchón. Atornille la tuerca hexagonal al tubo roscado.

9) Acople un eslabón de cadena al lazo pequeño en el extremo del vástago y al lazo en el escudete.

10) APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.

IMPORTANT: Antes de comenzar, NUNCA trate de trabajar sin antes desconectar la corriente hasta que el trabajo se termine.

a) 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”.

b) 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.

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”.

11) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.

12) 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.

13) 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 hoyue 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 acoda y tornillo verde, y pasar por el fleje de montaje.
- LOOP/CHAIN LINK LAZO/ ESLABÓN DE CADENA
-
- 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) espúes de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.
-
- 14) 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).
-
- 15) Empuje el artefacto hacia el techo, pasando cuidadosamente los tornillos de Fmontaje a través de los orificios en el escudete.

16) Sujete el artefacto contra el cielorraso con las bolas roscadas.

17) Levante el vidrio hasta el artefacto pasando el agujero en el vidrio encima del casquillo.

18) Ponga el espaciador encima del casquillo.

19) Acople el anillo del casquillo a la llave de horquilla.

20) Levante llave de horquilla con el anillo del casquillo hasta del casquillo y rosque el anillo del casquillo al casquillo. Apriete el anillo del casquillo para sujetar el vidrio en el lugar. (NO apriete excesivamente.)
- SEE OTHER SIDE FOR RIDGED STEM MOUNT INSTALLATION.
- VEA EL OTTRO LADO PARA LA INSTALACIÓN DEL VÁSTAGO NERVADO.
- Date Issued: 3/11/11
- IS-42788-US