

- 1) Screw small threaded pipe into loop on end of chain.

2) Pass threaded pipe on end of loop through hole in canopy.

3) Pass hole in lockwasher over end of threaded pipe protruding from inside canopy. Thread hexnut onto end of threaded pipe. Tighten hexnut to secure canopy to fixture.

4) 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.

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

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

7) 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

GREEN GROUND SCREW

DIMPLES

OUTLET BOX GROUND

GREEN GROUND SCREW

CUPPED WASHER

FIXTURE GROUND
- 8) 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.)

Neutral Wire
- 9) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.

10) Thread knurl knobs onto mounting screws. Tighten knurl knobs to secure fixture to ceiling.

11) Raise shade up to fixture. Pass hole in shade over socket.

12) Thread socket ring onto socket. Tighten socket ring to secure shade in place. (DO NOT over tighten.)
- 1) Atornillar tubo roscado pequeño al anillo al extremo de la cadena.

2) Pasar el tubo roscado en el extremo del anillo a través del orificio del escudete.

3) Pasar el orificio de la arandela de seguridad por el extremo del tubo roscado que sobresale del interior del escudete. Ensartar la tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado. Ajustar la tuerca hexagonal para asegurar el escudete al artefacto.

4) APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.

IMPORTANTE: 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”.

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

6) 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.
- MOUNTING STRAP
ABRAZADERA DE MONTAJE

LOCKWASHER
ARANDELA DE SEGURIDAD

HEXNUT
TUERCA HEXAGONAL

CANOPY
ESCUDETE

KNURL KNOB
PERILLA ESTRADA

SMALL LOOP
ARGOLLA PEQUEÑA

SOCKET
CASQUILLO

SHADE
PANTALLA

SOCKET RING
ANILLO DEL CASQUILLO
- 7) 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 acoad a y tornillo verde, y passer 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) espúes de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctros negro o blanco.
- A

B

TIERRA DE LA CAJA DE SALIDA

CONECTOR DE ALAMBRE (NO SE PROVEE)

TIERRA ARTEFACTO

TIERRA DE LA CAJA DE SALIDA

TORNILLO DE TIERRA, VERDE

DEPRESIONES

TORNILLO DE TIERRA, VERDE

ARANDELA CONCAVA
- 8) 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).

Hilo Neutral
- 9) Empuje el artefacto hacia el techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios en el escudete.

10) Atornille las perillas estriadas en los tornillos de montaje. Ajuste las perillas estriadas para fijar el artefacto en el techo.

11) Levante a la pantalla hasta el artefacto. Pasar el agujero en el pantalla sombra a través del casquillo.

12) Rosque el anillo del casquillo en el casquillo. (NO apriete excesivamente.)