

- 1) At the center of the backpan are knockout slots. Remove the set that matches your outlet box.

2) Secure the backpan to the outlet box with mounting screws.

3) **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.

4) 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.
- 
- 5) 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.)
- 6) Carefully push wire connections back into outlet box making sure all connections remain secure.

7) Slip faceplate over backpan. **NOTE:** Be certain wires do not get pinched between backpan and faceplate.

8) Secure faceplate to backpan using threaded balls.

9) Insert recommended bulb.

10) Place glass over socket. Turn glass to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)
- 
- 4) 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 paser 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.
- 
- 5) 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).
- 1) Ensamble los tornillos de montaje a la placa de montaje usando la tuerca hexagonal.

2) Sujete la placa de apoyo a la caja de conexiones con los tornillos de montaje.

3) **DESCONECTE LA CORRIENTE.**  
**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”.

6) Coloque con cuidado nuevamente las conexiones de alambre en la caja de salida, asegurando que todas las conexiones estén seguras.

7) Deslice la placa de sujeción sobre los tornillos de montaje y la placa de montaje. **NOTA:** Asegúrese que los alambres no queden oprimidos entre la placa de montaje y la placa de sujeción (chapa de pared).

8) Fije la placa de sujeción a la placa de montaje usando las esferas roscadas.

9) Inserte la bombilla recomendada.

10) Deslice el vidrio sobre los portalámpara. Gire el vidrio para fijarlo en su lugar. (NO apriete excesivamente.)

Date Issued: 7/22/11

IS-10463-US