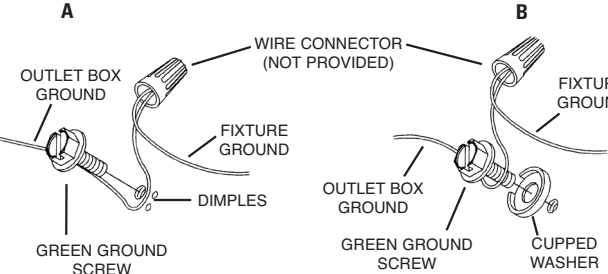


- 1) TURN OFF POWER.
IMPORTANT: Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.
a) Go to the main fuse, or circuit breaker, box in your home. Place the main power switch in the “OFF” position.
b) Unscrew the fuse(s), or switch “OFF” the circuit breaker 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.
- 2) Anchor the mounting strap to the wall using the hole at the top of the mounting strap using wood screw and plastic anchor (provided).
- 3) Assemble mounting screws into threaded holes in mounting strap.
- 4) Attach mounting strap to outlet box
- 5) 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.



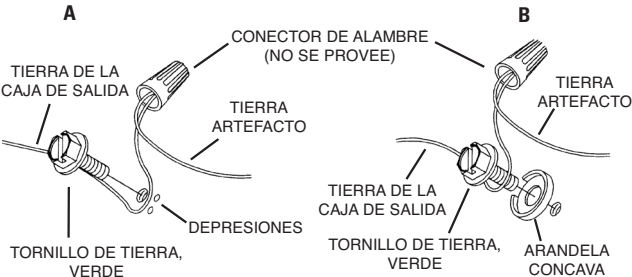
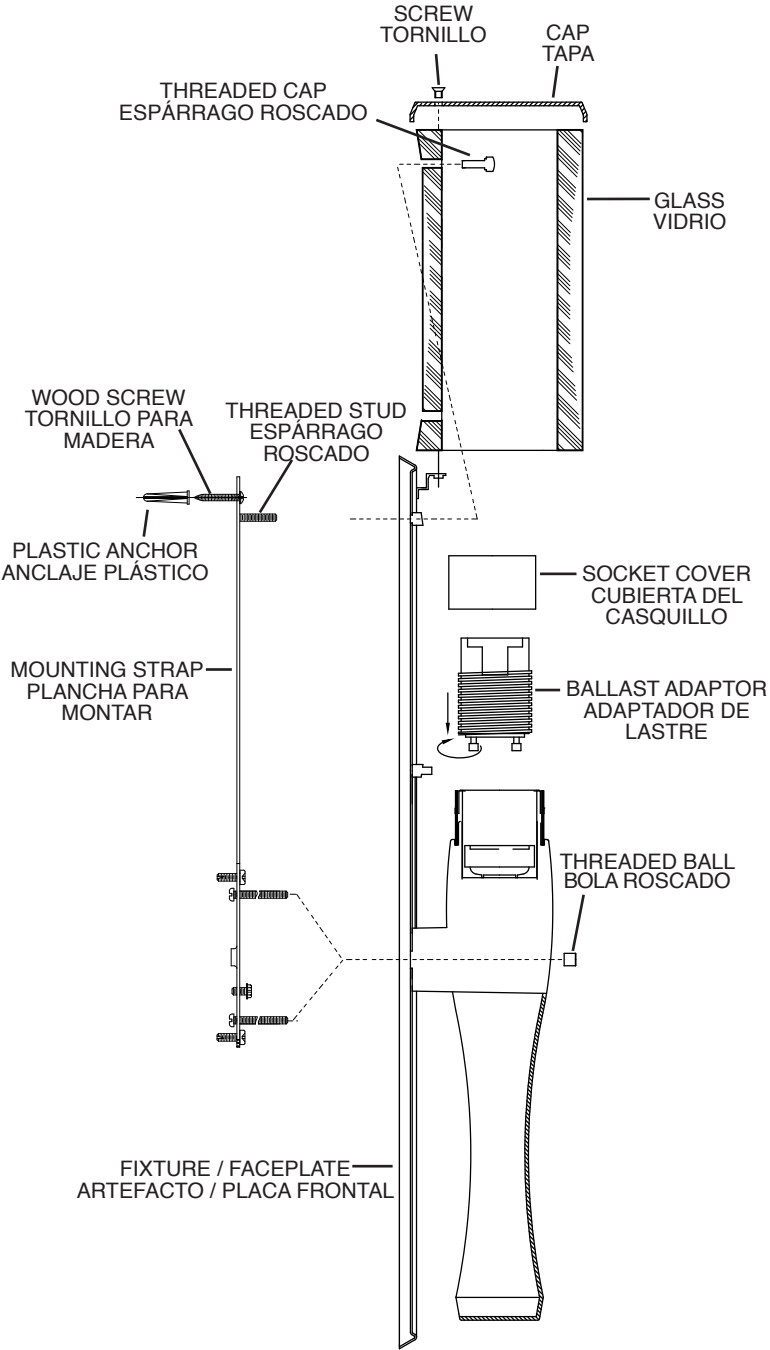
- 6) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

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.)

- 7) Push fixture to wall, carefully passing mounting screws and threaded stud through holes in fixture.
- 8) Slip lockwashers over mounting screws and screw threaded balls onto end of mounting screws.
- 9) Insert ballast adaptor into socket. Turn ballast adaptor clockwise to lock ballast adaptor in place.
- 10) Place socket cover down over ballast adaptor.
- 11) Insert recommended bulb.
- 12) Place glass over socket, passing hole in back of glass over threaded stud on fixture.
- 13) From inside glass, screw threaded cap onto threaded stud. Tighten threaded cap to secure glass to fixture. (DO NOT over tighten.)
- 14) Set cap down on top of glass. Thread screw down into hole in cap and into hole in bracket on fixture. Tighten screw to secure cap in place. (DO NOT over tighten.)

- 1) 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”.
- 2) Realice el anclaje de la abrazadera de montaje a la pared utilizando el orificio ubicado en la parte superior de la abrazadera de montaje mediante un tornillo para madera y un anclaje plástico (incluidos).
- 3) Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados en el abrazadera de montaje.
- 4) Unir la abrazadera de montaje a la caja de conexiones.
- 5) 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 hoyuelos realizados. 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.
- 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) Espués de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctros negro o blanco.



- 6) 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).

- 7) Empuje el artefacto contra la pared, pasando con cuidado los tornillos de montaje y el espárrago roscado a través de los orificios del artefacto.
- 8) Deslice las rondanas de seguridad sobre los tornillos de montaje y atornille las esferas roscadas en el extremo de los tornillos de montaje.
- 9) Inserte el adaptador de lastre en el casquillo. Girar el adaptador de lastre en sentido horario para bloquear el adaptador de lastre en su lugar.
- 10) Coloque la cubierta del casquillo sobre el adaptador de lastre.
- 11) Inserte la bombilla recomendada.
- 12) Coloque la vidrio sobre el portalámparas, y pase el orificio ubicado en la parte posterior de la vidrio por encima del espárrago roscado del artefacto.
- 13) Desde el interior del vidrio, atornille el casquillo roscado sobre el espárrago roscado. Ajuste el casquillo roscado para asegurar la vidrio al artefacto. (NO apriete demasiado).
- 14) Ajuste el tapa hacia abajo en la parte superior de la copa. Enroscar el tornillo en el agujero en la tapa y en el agujero en el soporte en el aparato. Apriete los tornillos para asegurar la tapa en su lugar. (NO apriete demasiado).