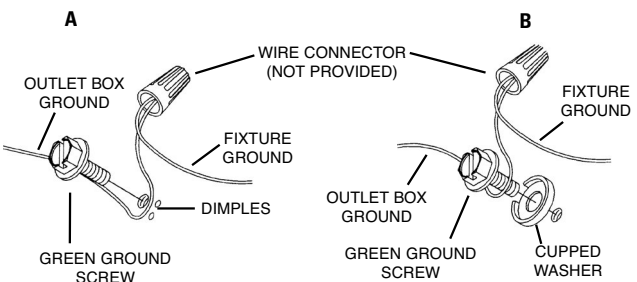
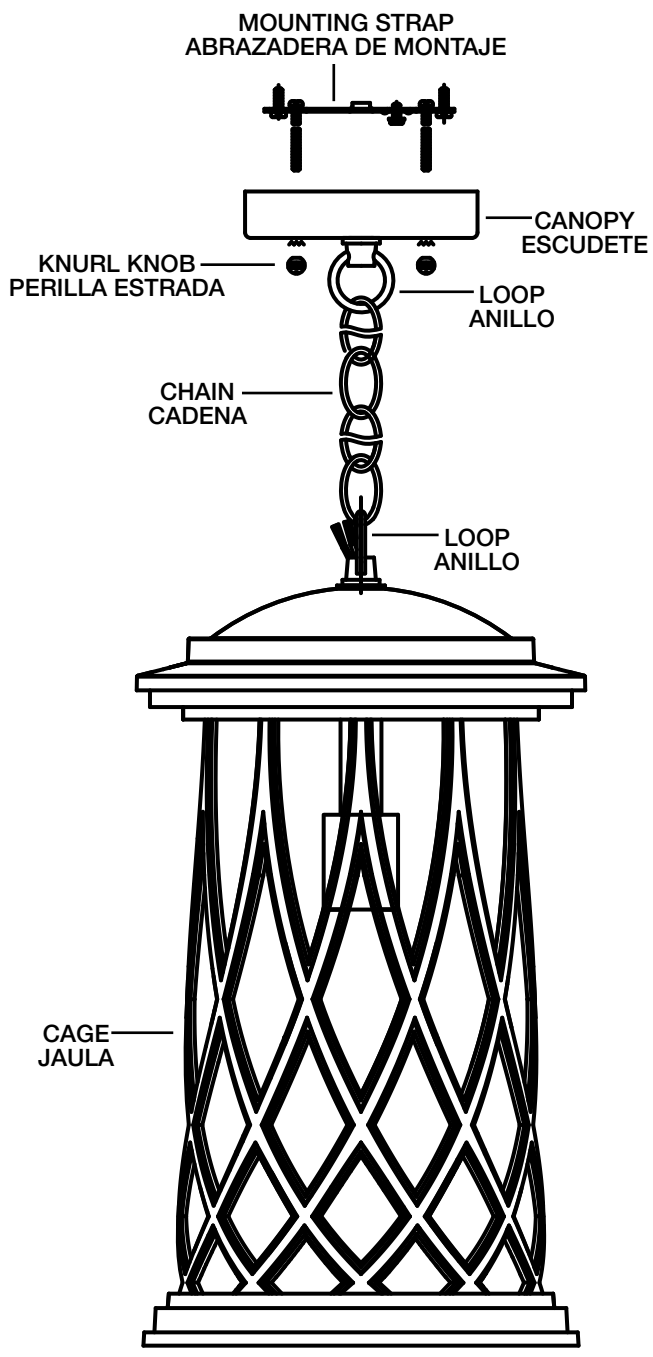


- 1) Pass fixture wire through hole in bottom of one loop. Thread loop onto threaded pipe on top of roof.
- 2) Thread small threaded pipe into end of second loop. Pass threaded pipe on loop up through hole in canopy.
- 3) Thread lockwasher onto end of threaded pipe protruding from inside canopy.
- 4) Thread hexnut onto threaded pipe protruding from inside canopy.
- 5) Attach one end of chain to loop on top of roof. Attach other end of chain to small loop on canopy.
- 6) Weave electrical wire and ground wire through chain links no more than 3 inches apart.
- 7) **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.

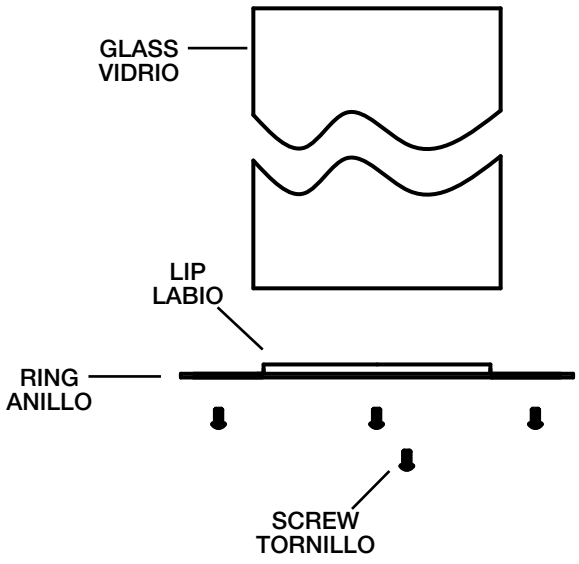
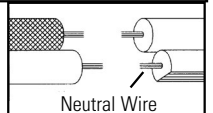
- 8) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 9) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 10) Grounding instructions: (See Illus. A or B).
 - A) On fixtures where 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.



- 11) 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

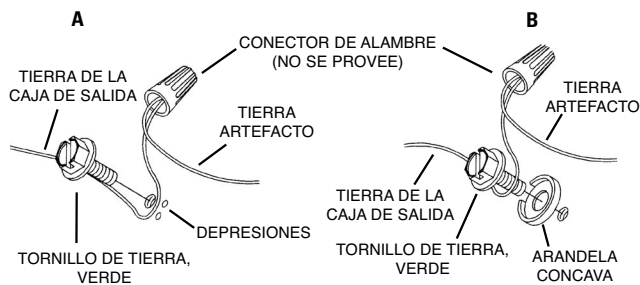
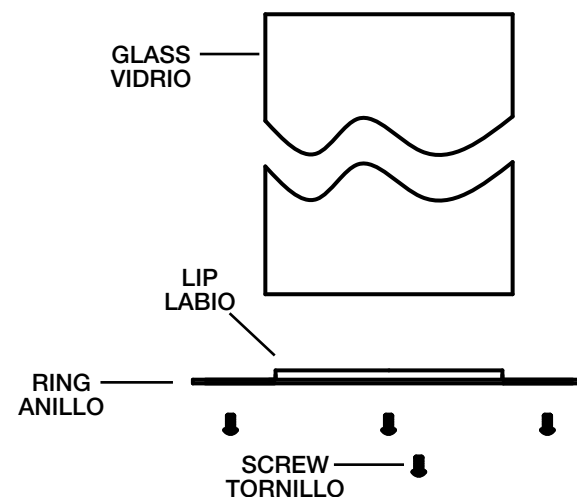
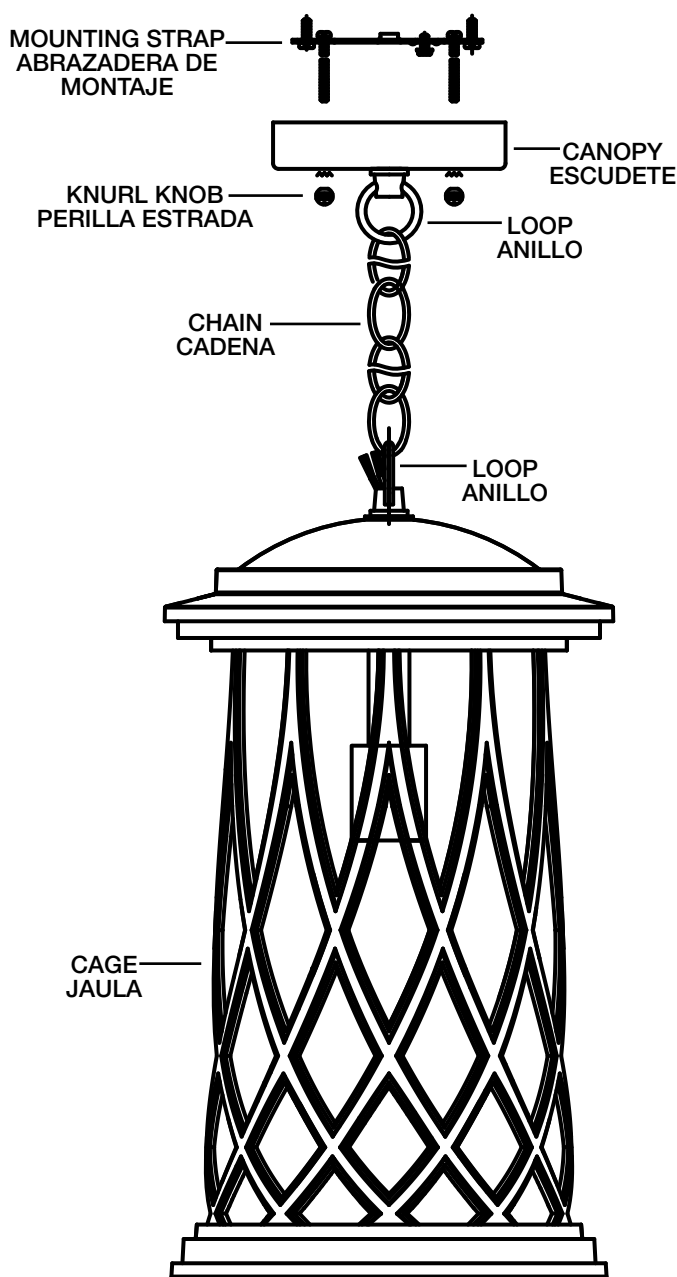
*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)



- 12) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 13) Thread knurl knobs onto mounting screws. Tighten knurl knobs to secure fixture to ceiling.
- 14) Insert recommended bulb.
- 15) Raise glass up to fixture. Carefully fit glass inside cage. Pass hole in top of glass over bulb and socket inside cage.
- 16) Raise bottom ring up to fixture with lip of ring facing up. Place ring up against bottom of glass. Carefully fit lip of ring inside glass.
- 17) Thread one screw into each hole along ring and into holes in bottom of cage. Tighten screws to secure ring in place.

SEE OTHER SIDE FOR SPANISH TRANSLATIONS.
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL ESPAÑOL.

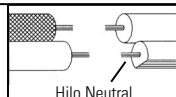
- 1) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en la parte inferior del anillo. Enrosque el anillo largo sobre el tubo roscado en la parte superior del techo.
- 2) Atornillar el tubo roscado pequeña en el extremo del segundo anillo. Pase el tubo roscado sobre el anillo hacia arriba a través del agujero en el escudete.
- 3) Enrosque la arandela de seguridad sobre el extremo del tubo roscado que sobresale del interior del escudete.
- 4) Enrosque la tuerca hexagonal sobre el tubo roscado que sobresale del interior del escudete.
- 5) Sujete un extremo de la cadena al anillo largo en la parte superior del cuerpo del artefacto. Sujete el otro extremo de la cadena al anillo pequeño en el escudete.
- 6) Teja el alambre eléctrico y el alambre de conexión a tierra a través de los eslabones de cadena con una separación menor a 3 pulgadas.
- 7) **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".
- 8) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
- 9) 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.
- 10) 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 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.



- 11) 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).



- 12) Empuje el artefacto hacia el techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios en el escudete.
- 13) Atornille las perillas estriadas en los tornillos de montaje. Ajuste las perillas estriadas para fijar el artefacto en el techo.
- 14) Coloque la bombilla (foco) recomendada.
- 15) Levantar el vidrio hasta el artefacto. Ajustarse con cuidado el vidrio dentro de la jaula. Pasar el agujero en la parte superior del vidrio sobre la bombilla y el casquillo dentro de la jaula.
- 16) Levante la parte inferior del anillo hasta el artefacto con el labio del anillo hacia arriba. Coloque el anillo contra la parte inferior del vidrio. Colóquela cuidadosamente el labio del anillo en el interior del vidrio.
- 17) Pase un tornillo en cada agujero a lo largo del anillo y en los agujeros en la parte inferior del la jaula. Apriete los tornillos para fijar el anillo en su lugar.

SEE OTHER SIDE FOR ENGLISH TRANSLATIONS.
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL INGLÉS.