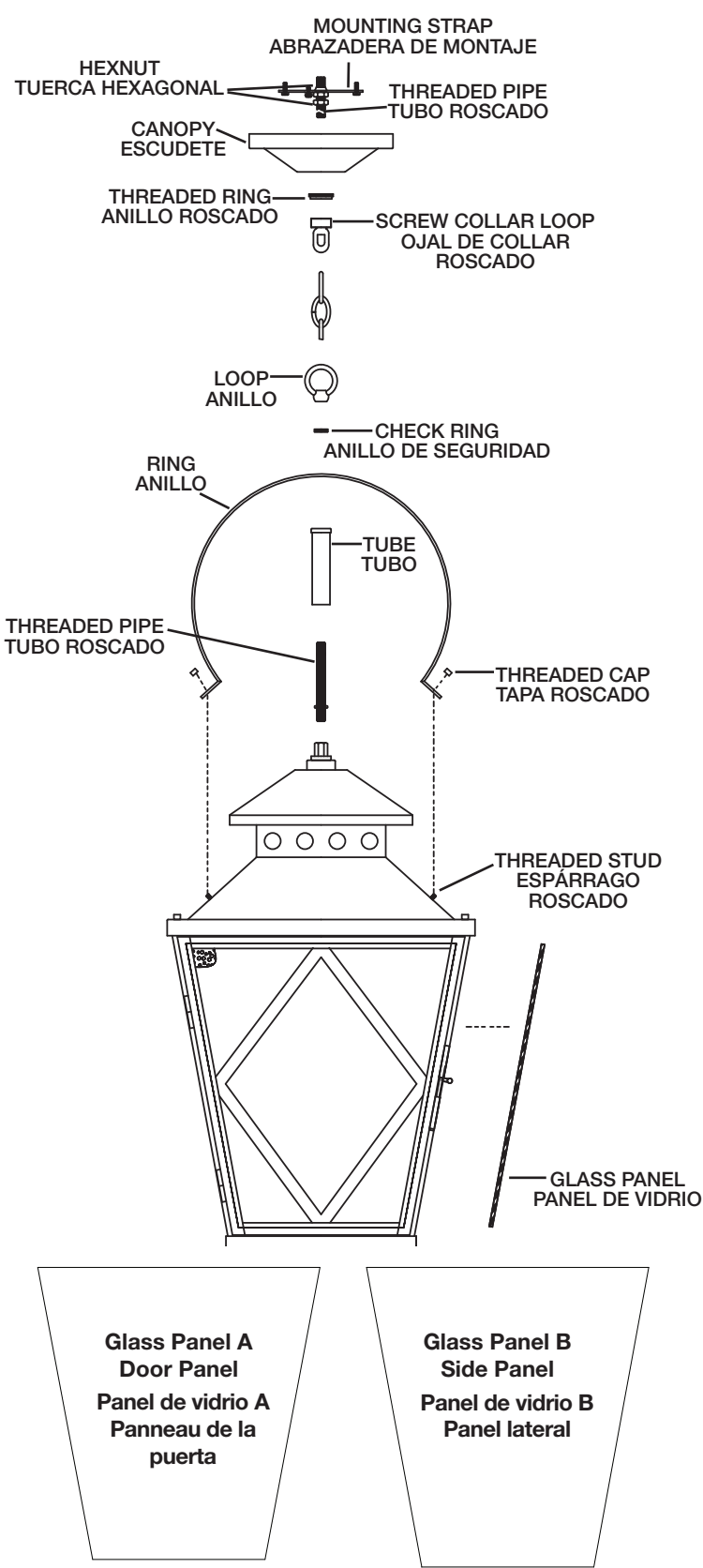
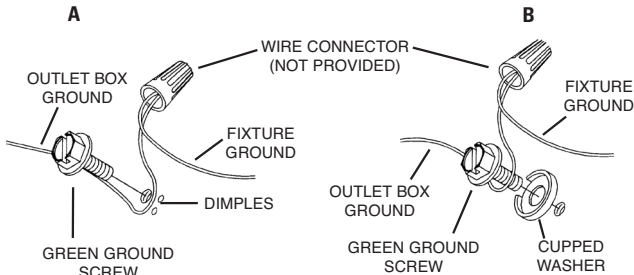


- 1) To install glass panels: **NOTE:** Side Glass Panels (Quantity 3) are larger than Door Glass Panel (Quantity 1). Raise latch up on side of fixture with hinged door. Pull door open. Carefully insert one glass panel into cage of fixture. Tilt glass and fit top edge of glass into channel along top of one side of cage. Carefully lower glass down and fit bottom edge of glass panel into bottom channel on side of cage. Repeat these steps for remaining glass panels.
- 2) Screw end of threaded pipe into coupling on top of fixture.
- 3) Slip tube down over threaded pipe on top of fixture.
- 4) Lower ring down over top of fixture. Pass hole in center of ring over end of threaded pipe protruding from tube on top of fixture.
- 5) Pass holes at ends of ring over ends of threaded studs on sides of roof of fixture.
- 6) Thread one threaded cap onto each threaded stud. Tighten threaded caps to secure ring to roof.
- 7) Slip check ring down over end of threaded pipe protruding from top of ring.
- 8) Thread loop onto end of threaded pipe.
- 9) **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.
- 10) Take threaded pipe from parts bag and screw in screw collar loop a minimum of 6 mm (1/4”). Lock into place with hexnut.
- 11) Run another hexnut down threaded pipe almost touching first hexnut. Now screw threaded pipe into mounting strap. Mounting strap must be positioned with extruded thread faced into outlet box. Threaded pipe must protrude out the back of mounting strap. Screw third hexnut onto end of threaded pipe protruding from back of mounting strap.
- 12) Connect mounting strap to outlet box.
- 13) Unscrew the threaded ring from screw collar loop. Take canopy and pass over screw collar loop. Approximately one half of the screw collar loop exterior threads should be exposed. Adjust screw collar loop by turning assembly up or down in mounting strap. Remove canopy.
- 14) After desired position is found, tighten both top and bottom hexnuts up against the bottom and top of the mounting strap.
- 15) Slip canopy over screw collar loop and thread on threaded ring. Attach chain (with fixture connected) to bottom of screw collar loop. Unscrew threaded ring, let canopy and threaded ring slip down.
- 16) Weave electrical wire and ground wire through chain links no more than 3 inches apart. Pass wire through threaded ring, canopy, screw collar loop, threaded pipe and into outlet box.
- 17) Grounding instructions: (See Illus. A or B).

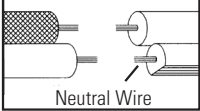
- A) On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raised dimples. Wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.
- B) On fixtures where a cupped washer is provided. Attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, and 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.



- 18) 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.)



- 19) Raise canopy to ceiling.
- 20) Secure canopy in place by tightening threaded ring onto screw collar loop.
- 21) To install bulbs, raise latch up on side of fixture with hinged door. Pull door open.
- 22) Insert bulbs into sockets.
- 23) Close door. Lower latch inserting bottom of latch into hole in channel on fixture.

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

- 1) Para instalar los paneles de vidrio: **NOTA:** Los paneles laterales de vidrio (Cant. 3) son más grandes que el panel de vidrio de la puerta (Cantidad 1). Levantar el pestillo al costado del artefacto con puerta abisagrada. Abra la puerta. Coloque cuidadosamente un panel de vidrio dentro de la jaula del artefacto. Recline el vidrio y encaje el borde superior del vidrio en el canal a lo largo de la parte superior de un lado de la jaula. Baje cuidadosamente el vidrio y encaje el borde inferior del panel de vidrio en el canal inferior de un lado de la jaula. Repita estos pasos para los paneles restantes.
- 2) Rosque el extremo del tubo roscado en el acoplamiento encima del artefacto.
- 3) Deslice el tubo hacia abajo sobre el tubo roscado encima del artefacto.
- 4) Baje el anillo sobre la parte superior del artefacto. Pase el agujero en el centro del anillo sobre el extremo del tubo roscado que sobresale del tubo encima del artefacto.
- 5) Pase los agujeros en los extremos del anillo sobre los extremos de los espárragos roscados a los lados del techo del artefacto.
- 6) Rosque un casquillo roscado en cada espárrago roscado. Apriete los casquillos roscados para asegurar el anillo al techo.
- 7) Deslice el anillo de seguridad sobre el extremo del tubo roscado que sobresale desde la parte superior del anillo.
- 8) Rosque el anillo en el extremo del tubo roscado.
- 9) **APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.**
IMPORTANTE: Antes de comenzar, **NUNCA** trate de trabajar sin antes desconectar la corriente hasta que el trabajo se termine.

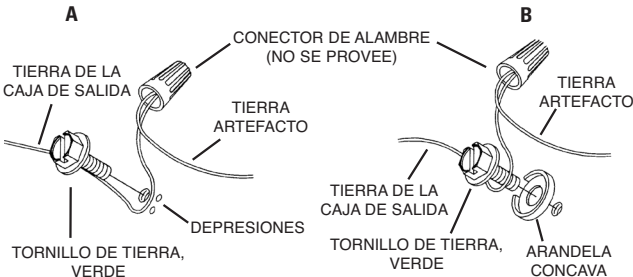
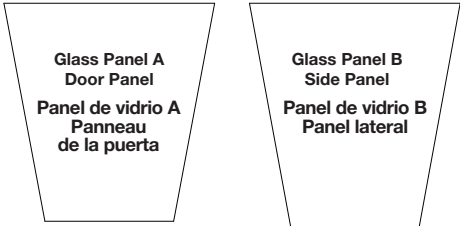
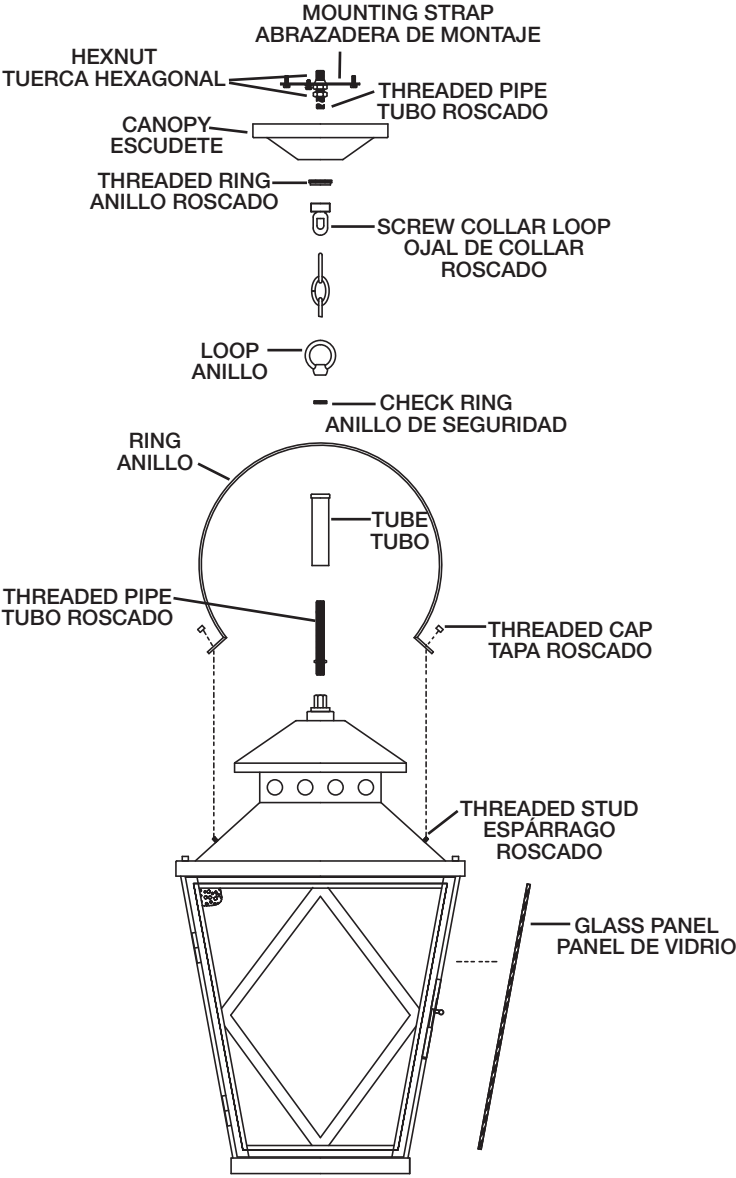
a) Vaya a la caja principal de fusibles, o interruptor o caja de circuitos de su casa. Coloque el interruptor de la corriente principal en posición de apagado “OFF”.

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”.
- 10) Seque el tubo roscado de la bolsa de piezas y atornille en el ojal de collar roscado un mínimo de 6 mm (1/4”). Inmovilice en el lugar con la tuerca hexagonal.
- 11) Instale otra tuerca hexagonal en el tubo roscado casi tocando la primera tuerca hexagonal. Ahora, atornille el tubo roscado en la abrazadera de montaje. La abrazadera de montaje se debe colocar con la rosca extruida mirando hacia la caja de salida. El tubo roscado debe sobresalir atrás de la abrazadera de montaje. Atornille la tercera tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale de la parte posterior de la abrazadera de montaje.
- 12) Conecte la abrazadera de montaje a la caja de salida.
- 13) Destornille el anillo roscado del ojal de collar roscado deben sobresalir aproximadamente la mitad. Ajuste el ojal del collar roscado girando el conjunto hacia arriba a abajo, en la abrazadera de montaje. Retire el escudete.
- 14) Después que encuentre la posición deseada, apriete la tuerca hexagonal superior contra el fondo de la abrazadera de montaje.
- 15) Después de encontrar la posición deseada, apriete ambas tuercas hexagonales, la superior y la inferior, arriba contra las partes superior e inferior de la abrazadera de montaje.
- 16) Pase el alambre eléctrico y el alambre de tierra a través de los estabones de la cadena, a espacios maximos de 3 pulgadas. Pase el alambre a través del anillo roscado, el escudete, el ojal de collar roscado, el tubo roscado y dentro de la caja de salida.
- 17) 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 hoyuelos 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 acoada 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) espúe de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- 18) 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).

- 19) Levante el escudete hasta el cielorraso.
- 20) Asegure en el escudete en el lugar apretando el anillo roscado en el ojal de collar roscado.
- 21) Para instalar los bombillas, levante el pestillo del lado del artefacto con la puerta abisagrada. Abra la puerta.
- 22) Coloque los focos en los portalámparas.
- 23) Cierre la puerta. Baje el pestillo colocando la parte inferior del pestillo en el agujero en el canal del artefacto.

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