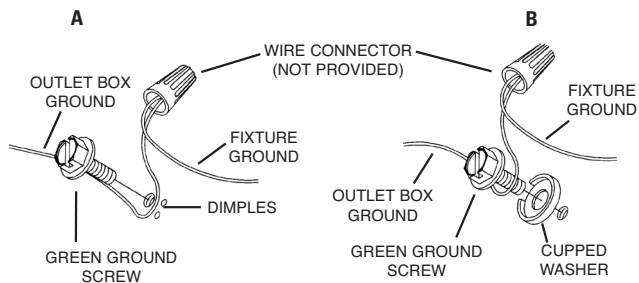


- 1) Pass wire from fixture through stem and screw stem to top of fixture. **NOTE:** Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol (⚡) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.
- 2) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 3) Thread one small threaded pipe into end of small loop.
- 4) Pass fixture wire through first loop. Thread first loop onto end of last stem.
- 5) Pass fixture wire through second loop on canopy and through hole in canopy.
- 6) **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.
- 7) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 8) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 9) Attach safety cable to slot in mounting strap.
- 10) Grounding instructions: (See Illus. A or B).

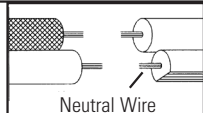
- A) On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raised dimples. Wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.
 - B) On fixtures where a cupped washer is provided. Attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, and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



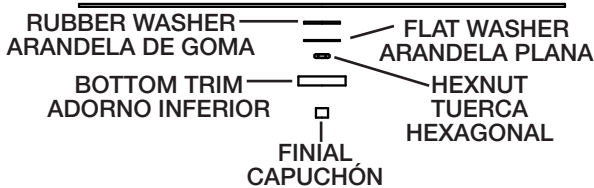
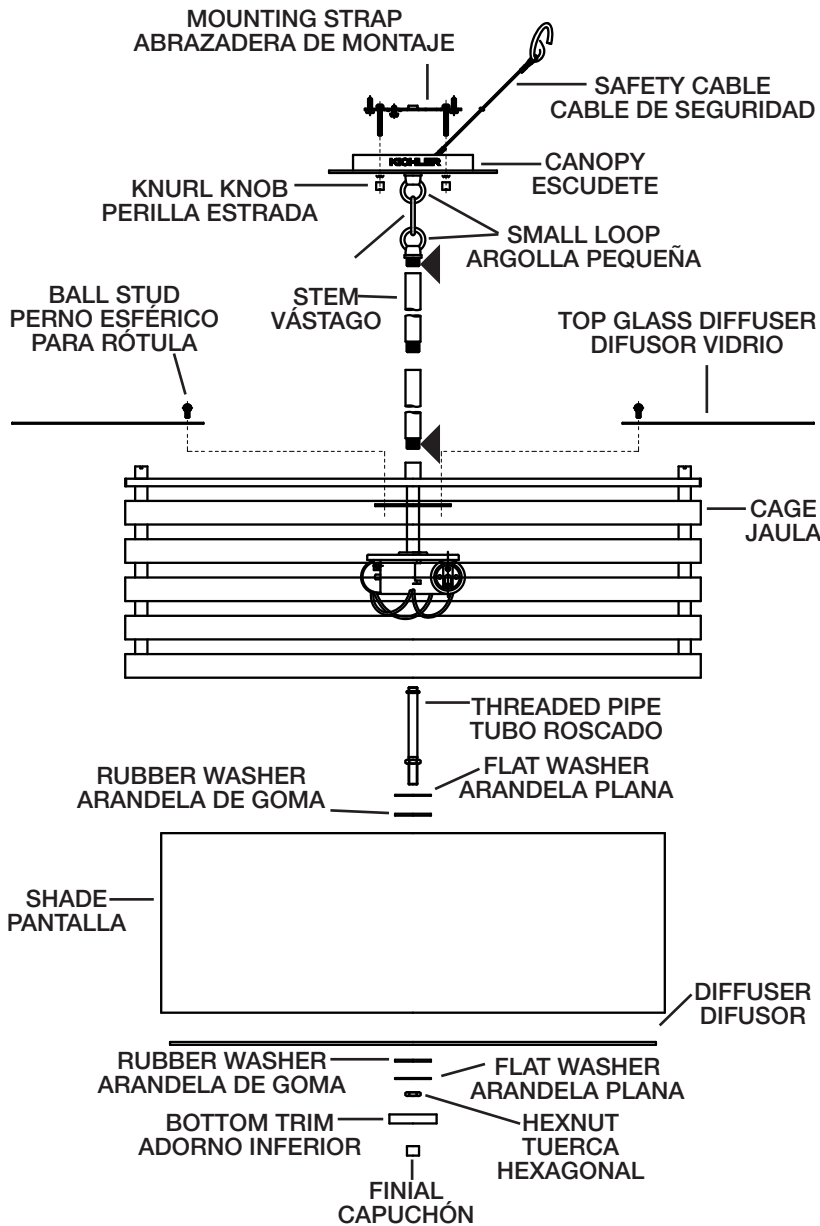
- 11) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

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.)



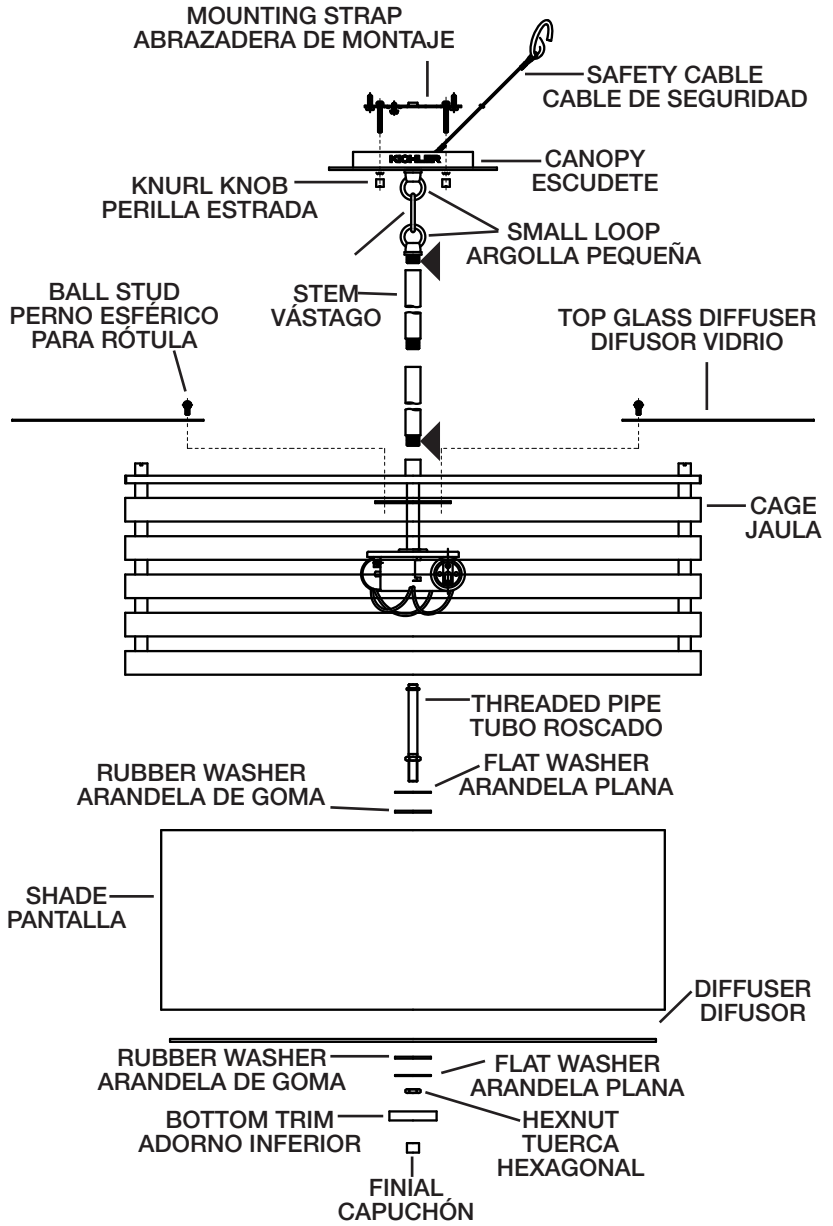
- 12) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 13) Thread knurl knobs onto mounting screws. Tighten knurl knobs to secure fixture to ceiling.



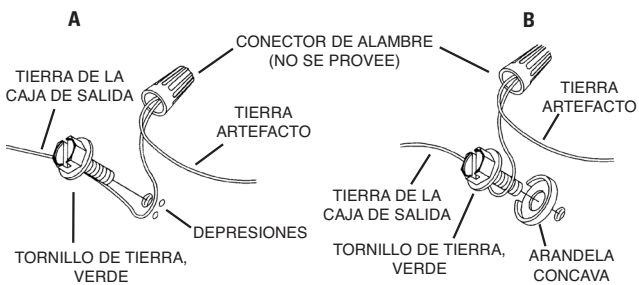
- 14) Lower one half of top glass diffuser down onto bracket in center of fixture above socket cluster.
- 15) Thread end of one ball stud into hole in top glass diffuser. Carefully tighten ball stud to secure top glass diffuser in place. (DO NOT over tighten.)
- 16) Repeat steps 13-14 for remaining top glass diffuser.
- 17) Insert recommended bulbs.
- 18) Screw end of threaded pipe with bead into bottom of fixture body.
- 19) Thread hexnut onto end of threaded pipe.
- 20) Slip flat washer then rubber washer over end of threaded pipe.
- 21) Raise shade up to fixture. Fit shade inside cage on fixture.
- 22) Raise diffuser up to fixture. Pass hole in diffuser over end of threaded pipe.
- 22) Pass hole in bottom trim over end of threaded pipe.
- 23) Thread finial onto end of threaded pipe. Tighten finial to secure shade in place. (DO NOT over tighten.)

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

- 1) Pase el alambre del artefacto a través del vástago y atornille el vástago al tope del artefacto. **NOTA:** El compuesto para rosca estanca se debe aplicar a todas las roscas del vástago como se notó con el símbolo (◄) para impedir la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, instalación de una bombilla nueva, etc.
 - 2) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
 - 3) Atornillar un pequeño tubo roscado en el extremo de lazo pequeño.
 - 4) Pase el cable a través del primer lazo. Atornillar el primer lazo en el extremo del vástago de la última.
 - 5) Pase el cable a través del segundo lazo y a través del agujero en el escudete.
 - 6) **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".
 - 7) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
 - 8) 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.
 - 9) Acople el cable de seguridad en la ranura de la abrazadera de montaje.
 - 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 hoyos 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 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) después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.

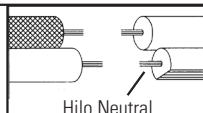


- 11) Haga las conexiones de los alambres (no se proveen los conectores.) La tabla de referencia de abajo indica las conexiones correctas y los alambres correspondientes.



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, amarillio o negro sin hebra identificadora	Claro, marrón, amarillio 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) Deslice una de las mitades del difusor de vidrio superior para que descansa sobre el soporte en el centro del artefacto, por encima del grupo de portalámparas.
- 15) Enrosque el extremo de uno de los pernos esféricos para rótula en el orificio de la difusor de vidrio superior. Ajuste cuidadosamente el perno esférico para rótula a fin de asegurar la difusor de vidrio superior en la posición correspondiente. (no lo ajuste excesivamente).
- 16) Repita los pasos 14 al 15 con los demás difusores de vidrio superiores.
- 17) Inserte la bombilla recomendada.
- 18) Atornille el extremo corto del tubo roscado con aislador de cuenta en el acoplamiento en la parte inferior del artefacto.
- 19) Resbale la arandela plana, luego la arandela de caucho encima del tubo roscado.
- 20) Levantar la pantalla a la altura del artefacto. Colocar la pantalla en la jaula.
- 21) Pase el agujero en el difusor de vidrio encima del extremo del tubo roscado.
- 22) Pase la guarnición inferior encima del tubo roscado
- 23) Atornille el capuchón al tubo roscado.(NO apriete excesivamente).

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