

STEM DROP INSTALLATION

- 1) Place top fixture body onto top of bottom fixture body pulling wires up through top fixture body.
- 2) From inside bottom fixture body, thread ball knobs onto threaded studs. Tighten ball knobs to secure top and bottom fixture bodies together.
- 3) Pass wire from fixture though 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.
- 4) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 5) Screw small loop on to top of stem.
- 6) Pass threaded pipe at end of second small loop through hole in canopy.
- 7) Slip lockwasher over threaded pipe protruding from inside of canopy and screw hexnut onto threaded pipe.
- 8) Attach chain link to small loop at end of stem and to loop on canopy.
- 9) **TURN OFF POWER.**
IMPORTANT: Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.

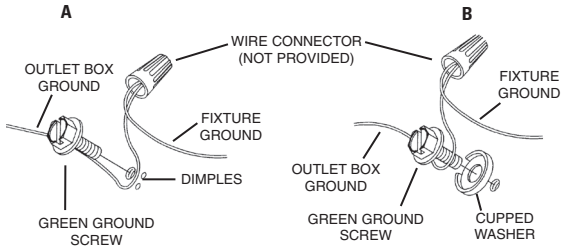
a) Go to the main fuse, or circuit breaker, box in your home. Place the main power switch in the “OFF” position.

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) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 11) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 12) 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.



- 13) 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.)

Neutral Wire

- 14) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 15) Secure fixture to ceiling with knurl knobs.
- 16) Insert recommended bulb.
- 17) Raise glass up to fixture. Fit edge of glass inside fixture.
- 18) Align holes in edge of fixture with holes in glass.
- 19) Thread thumbscrews in fixture and into glass. Tighten thumbscrews to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)

INSTALACIÓN DEL DESNIVEL DEL VÁSTAGO

- 1) Ponga el tope del cuerpo del artefacto encima del tope del cuerpo del artefacto inferior estirando los alambres arriba a través del tope del cuerpo del artefacto.
- 2) Desde adentro del cuerpo del artefacto, rosque las perillas redondas en los espárragos roscados. Apriete todas las perillas redpndas para sujetar juntos los cuerpos superior e inferior del artefacto.
- 3) Pase el alambre del artefacto a través del vástago y atornille el vástago a la parte superior del artefacto. **NOTA:** El compuesto para rosca estanca se debe aplicar a todas las roscas como está notado con el símbolo (◄) para impedir la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, la colocación de otra lámpara o bombilla, etc.
- 4) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
- 5) Atornille un lazo pequeño en el tope de cada vástago.
- 6) Pase el tubo roscado en el extremo del segundo lazo pequeño a través del agujero en el escudete.
- 7) Resbale la arandela de seguridad encima del tubo roscado que sobresale de adentro del capuchón. Atornille la tuerca hexagonal al tubo roscado.
- 8) Acople un eslabón de cadena al lazo pequeño en el extremo del vástago y al lazo en el escudete.
- 9) **APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.**
IMPORTANTE: Antes de comenzar, NUNCA trate de trabajar sin antes desconectar la corriente hasta que el trabajo se termine.

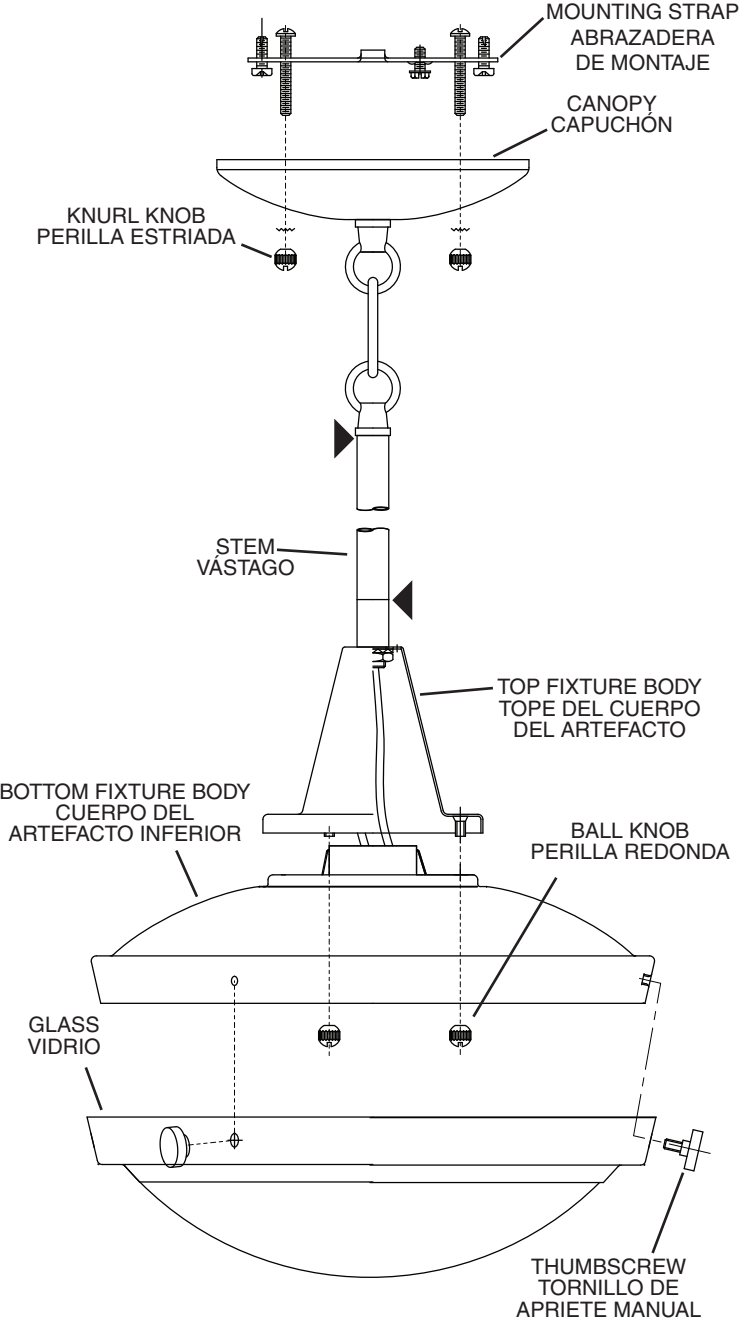
a) Vaya a la caja principal de fusibles, o interruptor o caja de circuitos de su casa. Coloque el interruptor de la corriente principal en posición de apagado “OFF”.

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.

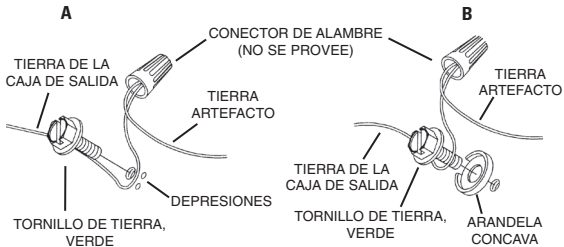
c) Coloque el interruptor de pared en posición de apagado “OFF”. Si el artefacto que se va a reemplazar tiene un interruptor o cadena que se jala, colóquelos en la posición de apagado “OFF”.
- 10) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
- 11) 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.
- 12) 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 aquiero.

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 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) espúes de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambra a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- 13) 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).

Hilo Neutral

- 14) Empuje el artefacto hacia el techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios en el escudete.
- 15) Asegure el artefacto al techo con las perillas estriadas.
- 16) Inserte la bombilla recomendada.
- 17) Levante el vidrio hasta el artefacto. Encaje el borde del vidrio adentro del artefacto.
- 18) Alinee los agujeros en el borde del artefacto con los agujeros en el vidrio.
- 19) Rosque los tornillos de apriete manual en el artefacto y en el vidrio. Apriete los tornillos de apriete manual para sujetar el vidrio en el lugar. (NO apriete excesivamente.)

SEE REVERSE SIDE FOR AND SEMI FLUSH INSTALLATION INSTRUCTIONS.

VEA AL REVERSO PARA LAS INSTRUCCIONES DE SEMIRRÁS Y EN LA PARED.

SEMI-FLUSH CEILING MOUNT

- 1) Place canopy onto top of bottom fixture body pulling wires up through top canopy.
- 2) From inside bottom fixture body, thread ball knobs onto threaded studs. Tighten ball knobs to secure bottom fixture body to canopy together.
- 3) TURN OFF POWER.
IMPORTANT: Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.

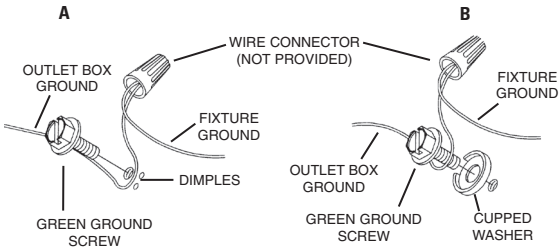
a) Go to the main fuse, or circuit breaker, box in your home. Place the main power switch in the “OFF” position.

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) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 5) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided) Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 6) 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.
- 7) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.



- 8) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes.
- 9) Secure fixture to ceiling using threaded balls.

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.)

- 10) Insert recommended bulb.
- 11) Raise glass up to fixture. Fit edge of glass inside fixture.
- 12) Align holes in edge of fixture with holes in glass.
- 13) Thread thumbscrews in fixture and into glass. Tighten thumbscrews to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)

MONTAJE EN EL CIELO RASO A SEMI RAS

- 1) Ponga el escudete en el tope del cuerpo del artefacto inferior estirando los alambres a través del escudete superior.
- 2) Desde adentro del cuerpo del artefacto inferior, rosque las perillas redondas en los espárragos roscados. Apriete las perillas redondas para sujetar juntas la parte inferior del cuerpo del artefacto al escudete.
- 3) APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
IMPORTANTE: Antes de comenzar, NUNCA trate de trabajar sin antes desconectar la corriente hasta que el trabajo se termine.

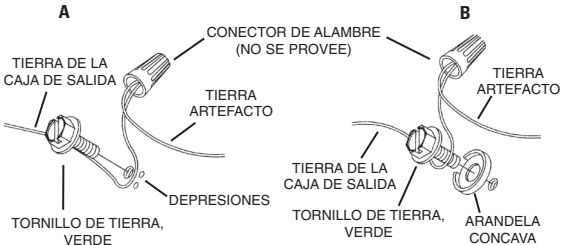
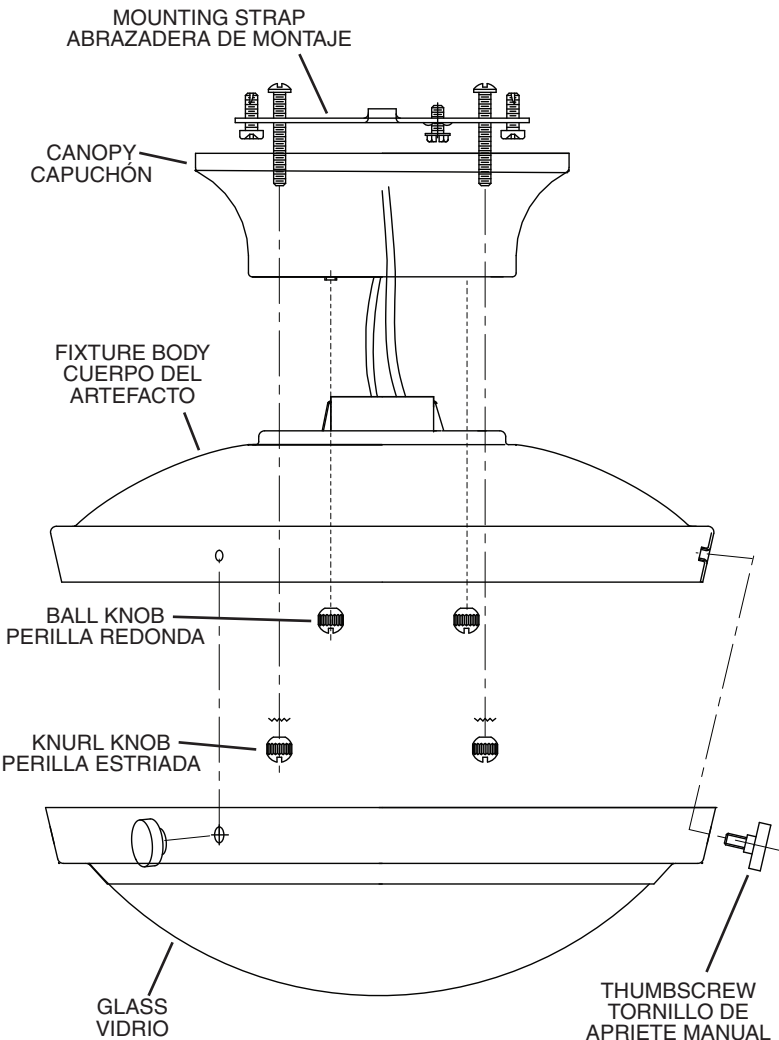
a) Vaya a la caja principal de fusibles, o interruptor o caja de circuitos de su casa. Coloque el interruptor de la corriente principal en posición de apagado “OFF”.

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”.
- 4) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
- 5) 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.
- 6) Instrucciones de puesta a tierra: (Vea la ilustración A o B)

A) En los artefactos donde se proporciona la abrazadera de montaje con un agujero y dos depresiones elevadas. Envuelva el alambre a tierra de la caja de salida alrededor del tornillo a tierra verde y rosque el tornillo en el agujero.

B) En los artefactos donde se proporciona una arandela cóncava. Ponga el alambre a tierra de la caja de salida entre la arandela cóncava y el tornillo a tierra verde y rosque el tornillo en el agujero, en la abrazadera de montaje.
- Si se proporciona el artefacto con alambre a tierra, conecte el alambre a tierra del artefacto al alambrea a tierra de la caja de salida, con el conector de alambre (no proporcionado), después de seguir los pasos de arriba. Nunca conecte el alambre a tierra a los alambres blanco o negro de la alimentación eléctrica.



- 7) Hacer las conexiones de los alambres (conectores no incluidos.) Ver el cuadro más abajo para las conexiones correctas y alambrear de acuerdo a esto.

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).

- 8) Empujar el artefacto al cielo raso pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los agujeros.
- 9) Apretar el artefacto al cielo raso utilizando las bolas roscadas.
- 10) Inserte la bombilla recomendada.
- 11) Levante el vidrio hasta el artefacto. Encaje el borde del vidrio adentro del artefacto.
- 12) Alinee los agujeros en el borde del artefacto con los agujeros en el vidrio.
- 13) Rosque los tornillos de apriete manual en el artefacto y en el vidrio. Apriete los tornillos de apriete manual para sujetar el vidrio en el lugar. (NO apriete excesivamente.)

SEE REVERSE SIDE FOR STEM DROP INSTALLATION INSTRUCTIONS.

LEA EN LA PARTE TRASERA LAS INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN DEL VÁSTAGO COLGANTE.