

- 1) Pass wire from fixture through stem and screw stem to coupling on top of fixture body.
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) Pass fixture wire through the swivel and canopy assembly.
Thread end of swivel into last stem.
NOTE DIRECTION OF SWIVEL IN ACCORDANCE WITH CEILING.
- 4) **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.

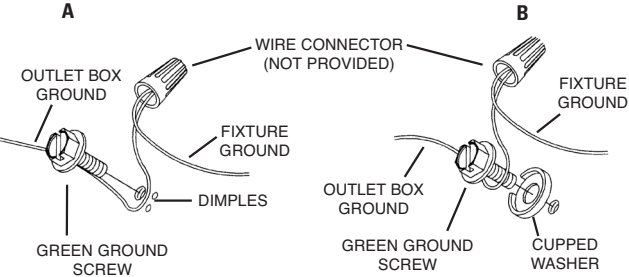
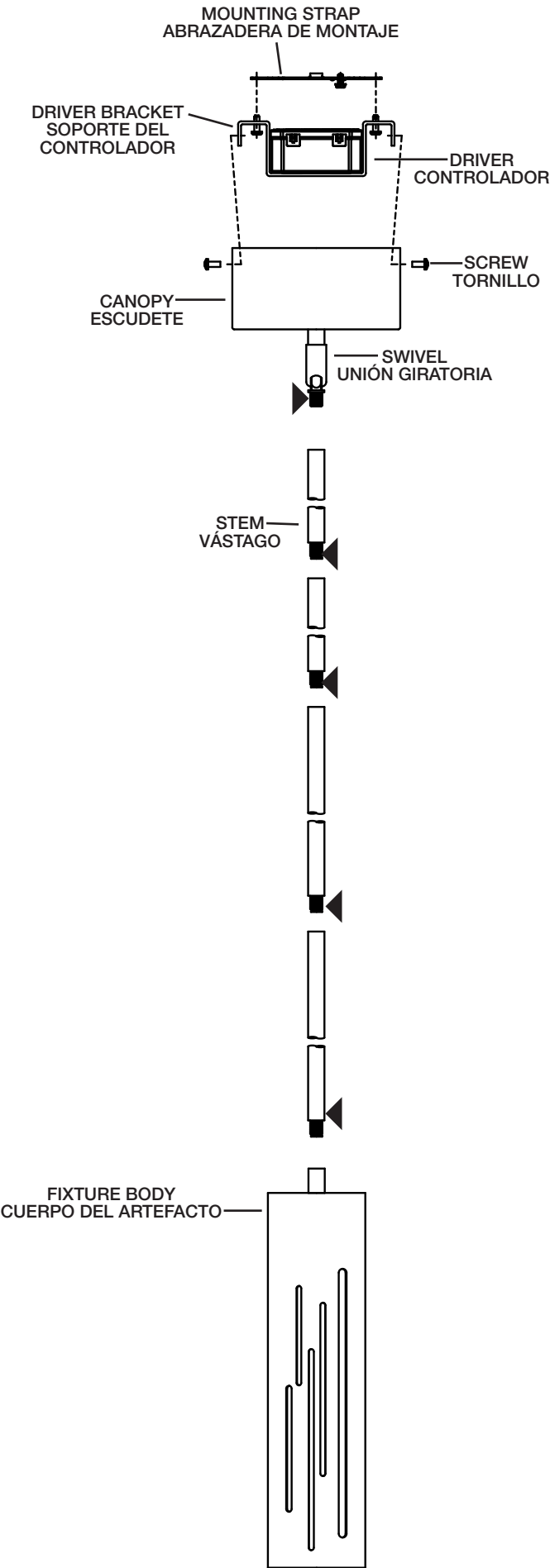
b) Unscrew the fuse(s), or switch “OFF” the circuit breaker switch(s), that control the power to the fixture or room that you are working on.

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.
- 5) Find the appropriate threaded holes on mounting strap.
Assemble driver bracket using the screws provided to the mounting strap.
- 6) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided).
Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 7) 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.

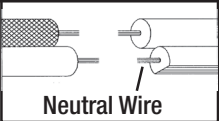
If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector. (Not provided.) After following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



- 8) Make primary wire connections (connectors not provided) joining the white driver wire to the white supply wire, and the black driver wire to the black supply wire. **DO NOT CONNECT THE RED AND BLUE SECONDARY WIRES TO THE SUPPLY WIRES.**

Connect Secondary BLUE Driver Wire to:	Connect Secondary RED Driver Wire to:
Blue or Black	Red or 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 wire (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.)



- 9) Make the secondary wire connections (red and blue driver wires to fixture wire) using the provided wire nuts, trimming fixture wires if necessary. Reference chart below for correct connections and wire accordingly.
- 10) Separate the primary and secondary connections, ensuring that they remain on opposite sides of the driver while bringing the fixture to the ceiling.
- 11) Align the side canopy holes with the driver bracket, and secure the fixture to the ceiling by installing both of the mounting screws.

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)

Pase el alambre del artefacto a través del unión giratoria y el escudete ensamblaje. Atornillar el extremo del unión giratoria en el último vástago.
OBSERVE LA DIRECCIÓN DE LA UNIÓN GIRATORIA DE ACUERDO CON EL TECHO.
- 4)

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”.

5)

Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.

6)

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.

7)

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

A

TIERRA DE LA CAJA DE SALIDA

CONECTOR DE ALAMBRE (NO SE PROVEE)

TIERRA ARTEFACTO

DEPRESIONES

TORNILLO DE TIERRA, VERDE

B

TIERRA ARTEFACTO

TIERRA DE LA CAJA DE SALIDA

TORNILLO DE TIERRA, VERDE

ARANDELA CONCAVA

8)

Haga las conexiones de alambre primarias (no se proporcionan los conectores) uniendo el alambre blanco del controlador al alambre blanco de suministro, y el alambre negro del controlador al alambre negro de suministro. **NO CONECTE LOS ALAMBRES ROJO Y AZUL SECUNDARIOS A LOS ALAMBRES DE SUMINISTRO.**

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

MOUNTING STRAP
ABRAZADERA DE MONTAJE

DRIVER BRACKET
SOPORTE DEL CONTROLADOR

DRIVER CONTROLADOR

SCREW
TORNILLO

CANOPY
ESCUDETE

SWIVEL
UNIÓN GIRATORIA

STEM
VÁSTAGO

FIXTURE BODY
CUERPO DEL ARTEFACTO

9)

Haga las conexiones de alambre secundarias (alambres rojo y azul del controlador al alambre del artefacto) utilizando las tuercas para alambre proporcionadas, recortando los alambres del artefacto si es necesario. Consulte la gráfica a continuación para las conexiones correctas y alámbrelas en consecuencia.

10)

Separe las conexiones primaria y secundaria, asegurando que ellas permanecen en los lados opuestos del controlador mientras se lleva al artefacto hacia el techo.

11)

Alinee los agujeros del escudete con el soporte del controlador, y asegure el artefacto al techo mediante la instalación de ambos tornillos de montaje.

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

Date Issued: 3/21/14

IS-42517-US