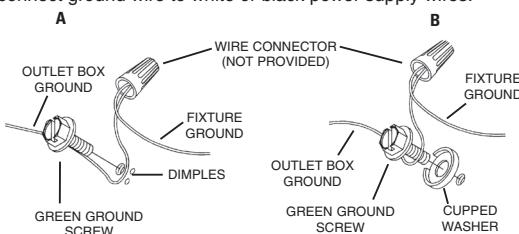


- 1) TURN OFF POWER.
IMPORTANT: Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.
 - a) Go to the main fuse, or circuit breaker, box in your home. Place the main power switch in the "OFF" position.
 - b) Unscrew the fuse(s), or switch "OFF" the circuit 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.
- 2) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 3) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 4) 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 screw into hole.
 - B) On fixtures where cupped washer is provided. Put ground wire from outlet box between cupped washer and green ground screw and thread screw into hole in mounting strap.

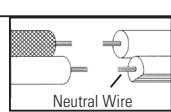
If fixture is provided with ground wire, Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector. (Not provided.), after following the above steps. Never connect ground wire to white or black power supply wires.



- 5) 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.)

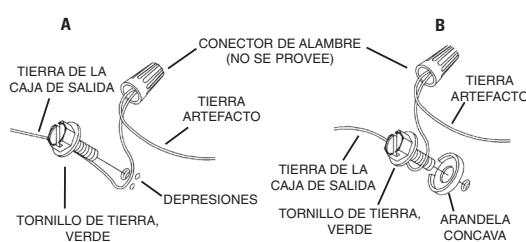


- 6) Push fixture to wall, carefully passing mounting screws through holes.
- 7) Tighten fixture to wall using threaded balls.
- 8) Insert recommended bulb.
- 9) Raise cage with glass up to fixture.
- 10) Pass threaded studs on fixture through holes on edge of cage.
- 11) Screw ball knobs onto threaded studs.

INSTRUCTIONS FOR MOUNTING FIXTURE OUTDOORS AND/OR IN WET LOCATIONS.

- 12) Mounting surface should be clean, dry, flat and 1/4" larger than the canopy on all sides. Any gaps between the mounting surface and canopy exceeding 3/16" should be corrected as required.
- 13) With silicone caulking compound, caulk completely around where back of canopy meets the wall surface to prevent water from seeping into outlet box.

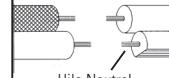
- 1) APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
IMPORTANTE: Antes de comenzar, NUNCA trate de trabajar sin antes desconectar la corriente hasta que el trabajo se termine.
 - a) Vaya a la caja principal de fusibles, o interruptor o caja de circuitos de su casa. Coloque el interruptor de la corriente principal 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, colóquelo en la posición de apagado "OFF".
 - 2) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
 - 3) 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.
 - 4) 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, arandela, en la abrazadera de montaje.
- Si se proporciona el artefacto con alambre a tierra, conecte el alambre a tierra del artefacto al alambre 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.



- 5) Hacer las conexiones de los alambres (conectores no incluidos.) Ver el cuadro más abajo para las conexiones correctas y alambrar 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).



- 6) Empuje la unidad contra la pared, pasando con cuidado el tubo roscado a través del agujero.
- 7) Sujete la unidad contra la pared apretándola con la tapa roscada.
- 8) Inserte la bombilla recomendada.
- 9) Levante la caja con el vidrio hasta el artefacto.
- 10) Pase los espárragos roscados en el artefacto a través de los agujeros en el borde la jaula.
- 11) Atornille las perillas redondas a los espárragos roscados.

INSTRUCCIONES PARA EL MONTAJE DEL ARTEFACTO AL AIRE LIBRE Y/O EN UN LUGAR MOJADO.

- 12) La superficie de montaje debe estar limpia, seca, ser plana y 1/4" más grande que el esquisto en todos los bordes. Cualquier espacio libre entre la superficie de montaje y el escudo que excede de 3/16" debe corregirse según se requiera.
- 13) Calafatee totalmente con compuesto de calafatear de silicona alrededor donde el escudo sienta en la superficie de la pared para impedir la entrada de agua en la caja de conexiones