

# ⚠ WARNING

## RISK OF ELECTRIC SHOCK

- Do not use in wet locations.
- Use indoor only.
- Turn power off before servicing - see instructions.
- Properly ground fixture.
- Ensure that no bare wires are exposed outside the electrical connections.

## BULB MAY SHATTER AND CAUSE INJURY IF BROKEN

- Do not use excessive force when installing bulbs.

## RISK OF BURN

- Allow bulbs to cool before handling.

## INSTALLATION PROCEDURES

1) Connect a neutral (white) electrical conductor to the fixture or aural before installation.

2) Ensure that electricity is TURNED OFF at the main circuit breaker or fuse box. DO NOT ATTEMPT TO INSTALL FIXTURE WITH THE POWER ON.

3) Select a suitable dry mounting location (for indoor use only). Make sure the mounting surface is capable of supporting the fixture.

4) Remove the lens/diffuser by lightly prying the front edge while lifting upwards. The lens/diffuser should pop out easily (see Figure 1).

5) Remove the bulb by grasping the ends of the bulb and rotating until the bulb becomes loose. Pull straight out from the lamp holder and remove any carbonized filaments present. Be careful not to drop the bulb. (See Figure 1).

6) Remove the cover/housing.

7) Choose a suitable knock-out location from those provided on the fixture. Remove the knock-out with a screw driver.

8) Insert the threaded end of the strain relief into the selected opening on the fixture. Secure the strain relief by tightening the lock nut. The locknut should be tightened with a tool such as a pair of pliers because the strain relief is properly grounded to the fixture.

9) Install the conductive armored cable to meet electrical codes. Tighten the new screws on the strain relief connector to secure the wires.

10) Connect the hot (black) AC supply wire to the hot (black) strand of the fixture. Secure the connection with the wire nuts provided. See Figure 2.

11) Connect the white (neutral) AC supply wire to the neutral (white) strand of the fixture. Secure the connection with the wire nuts provided. See Figure 2.

12) Connect the ground (green or copper) AC supply wire to the green or copper ground wire of the fixture. Secure the connection with the wire nuts provided. If your electrical system contains no grounding wire, you should consult a qualified electrician before proceeding with the installation. See Figure 2.

13) Ensure that no bare wires are exposed after making the electrical connections.

14) Arrange the wire inside the fixture and to attach the strain-reliefing.

15) Plug in the fixture in the location where it is to be mounted and mark the position of the keyhole with a pencil.

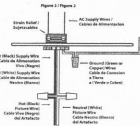
16) It is recommended that a 1/16" pilot hole be drilled in the mounting surface.

17) Drive the screws provided in the mounting hardware into the mounting surface until approximately 1/8" of space remains under the head of the screw. See Figure 3.

18) Align the keyholes in the fixture with the two screws and slide wire into the head of the screw. See Figure 4.

19) Tighten the screws, install bulb and mount lens.

20) Turn on the electricity at the circuit breaker or fuse box.



Recommended Use: Mounting Hardware (Screw)



## BULB REPLACEMENT INSTRUCTIONS

See the label on the fixture for replacement bulb type information. Do not replace with any other wattage of fluorescent bulb.

1) Turn the fixture off and allow sufficient time for bulb to cool before handling.

2) Remove the lens/diffuser by lightly prying the front edge while lifting upwards. The lens/diffuser should pop out easily (see Figure 1).

3) Remove the bulb by grasping the ends of the bulb and rotating until the bulb becomes loose. Pull straight out from the lamp holder. Be careful not to drop the bulb. (See Figure 1).

4) Keep the replacement bulb in the same manner, insert into the lamp socket and turn bulb until it is securely held in place. Do not use excessive force when installing bulb.

## INSTRUCCIONES DE REEMPLAZO DE LA BOMBILLA

Consulte en la etiqueta del producto la información sobre el tipo de bombilla de reemplazo. No la reemplace con una bombilla de ningún otro voltaje o fluorescente.

1) Apague el artefacto y espere a que la bombilla se enfríe antes de manipularla.

2) Quite la lente/difusor haciendo una ligera presión sobre el borde frontal, al mismo tiempo que lo levanta. La lente/difusor debería deslizarse hacia arriba. (Vea la Figura 1).

3) Extraiga la bombilla, tomándola de los extremos y hágala girar hasta que se suelte. Retírela en forma recta del portabombillas. Evite que se caiga con la bombilla. (Vea la Figura 1).

4) Coloque la bombilla de reemplazo del mismo modo e insértela cuidadosamente en el portabombillas y hágala girar hasta que calce con seguridad en su lugar. No ejecute fuerza excesiva cuando insierte la bombilla.

# ⚠ ADVERTENCIA

## Riesgo de choque eléctrico

- No use en lugares húmedos.
- Use sólo en interiores.
- Desconectar la alimentación antes de realizar trabajo de servicio - consulte las instrucciones.
- Conecte el artefacto a tierra de manera apropiada.
- Asegúrese de que no haya cables desabastados expuestos fuera de las conexiones eléctricas.

## La bombilla se puede hacer añicos y causar lesiones si se rompe

No ejecute fuerza excesiva cuando insierte la bombilla.

## La bombilla se puede hacer añicos y causar lesiones si se rompe

No ejecute fuerza excesiva cuando insierte la bombilla.

## PROCEDIMIENTOS DE INSTALACIÓN

1) Consulte a un electricista o cometales de servicios eléctricos local certificado si usted no está seguro acerca de la instalación.

2) Asegúrese de que la electricidad está DESCONECTADA en el interruptor o caja de fusibles principal. NO INTENTE INSTALAR EL ARTIFACTO CON LA CORRIENTE CONECTADA.

3) Seleccione un lugar de montaje seguro adecuado tallo para usar en interiores. Asegúrese de que la superficie de montaje puede soportar el artefacto.

4) Afijene la lente/difusor haciendo una ligera presión sobre el borde frontal, al mismo tiempo que lo levanta. La lente/difusor debería deslizarse hacia arriba (Vea la Figura 1).

5) Extraiga la bombilla, tomándola de los extremos y hágala girar hasta que se suelte. Retírela en forma recta del portabombillas y asegúrese de que calce con seguridad en su lugar. No ejecute fuerza excesiva cuando insierte la bombilla. (Vea la Figura 1).

6) Para extraer la cubierta/carcasa.

7) Realice una utilización de montaje en el previsto en el artefacto. Baste el montaje con un destornillador.

8) Afijene el extremo trasero del sujetador en la abertura seleccionada del artefacto. Para asegurar un ajuste sólido, apriete la tuerca de retención. La tuerca de retención se debe apriete con una herramienta tal como una pinza o llave de asegurar que el sujetador esté correctamente alineado correctamente.

9) Inserte el conductor para cable a la cable terminado según los códigos de electricistas. Asegure los dos tornillos del conductor del sujetador para asegurar los cables.

10) Conecte el cable de alimentación de CA eléctrico al cable rojo (negro) del artefacto. Asegure la conexión con los tornillos anclados para cables provisionales. (Vea la Figura 2).

11) Conecte el cable de alimentación de CA blanco (neutral) al cable blanco (blanco) del artefacto. Asegure la conexión con los tornillos anclados para cables provisionales. (Vea la Figura 2).

12) Conecte el cable de conexión a tierra de CA (verde o cobre) al cable de conexión a tierra (verde o cobre) del artefacto. Asegure la conexión con los tornillos anclados para cables provisionales. Si su sistema eléctrico no incluye un cable de conexión a tierra, consulte a un electricista certificado antes de proceder a la instalación. (Vea la Figura 2).

13) Asegúrese de que no haya cables desabastados expuestos después de realizar las conexiones eléctricas.

14) Despegue y los cables dentro del artefacto y coloque nuevamente la lente/difusor.

15) Coloque el artefacto en el lugar donde lo montará y marque la posición de los orificios de tallo con un lápiz. (Se recomienda perforar un orificio piloto de 1/16" en la superficie de montaje).

16) Conecte los tornillos provisionales con los elementos de montaje en la superficie de montaje tallo que quede un espacio de aproximadamente 1/16" de sobra de la cabeza del tornillo. (Vea la Figura 3).

17) Marque los orificios de guía del artefacto con los otros tornillos y deslízalos hasta que calce en su lugar. (Vea la Figura 4).

18) Apriete los tornillos inside la bombilla y verifique a insertar el lente.

19) Apriete la electricidad en el interruptor o la caja de fusibles.



Models  
87805WT  
87806WT  
87807WT  
87808WT  
87809WT