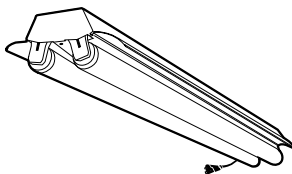


INSTALLATION INSTRUCTIONS

Shoplight

*Model number on carton label



This product comes with:

ONE YEAR LIMITED WARRANTY

Register your warranty on
www.lightahome.com/warranty

Your prompt product registration confirms your right to the protection available under the terms and conditions of your Lithonia Lighting warranty.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

CAUTION: For your safety and proper operation of fixture, read instructions carefully before installation.

PACKING LIST

Description	Quantity
1) Fixture Assembly	1
* Parts Pack contains: 2) "S" Hooks, (2) Chains	

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

PRECAUCION: Para su seguridad y funcionamiento adecuado de esta luminaria lea cuidadosamente las instrucciones antes de la instalación.

LISTA DE EMBALAJE

Descripción	Cantidad
1) Ensemble de la luminaria	1
* Paquete de partes Contiene: (2) "S" Ganchos, (2) Cadenas	

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

(For your protection, read carefully)

1. WARNING: RISK OF SHOCK

House electric current can cause painful shock or serious injury unless handled properly. For your safety, always remember to:

- Turn off the power supply at the fuse or circuit breaker box before you install the fixture.
- Turn off the power supply again when you change lamps or perform other maintenance.
- Ground the fixture to avoid potential electric shocks and to ensure reliable starting.
- Double-check all connections to be sure they are tight and correct.
- Wear rubber-soled shoes and work on a sturdy wooden ladder.

2. This fixture is designed for use in a circuit protected by a fuse or circuit breaker. It is also designed to be installed in accordance with local electrical codes. If you are unsure about your wiring, consult a qualified electrician or local electrical inspector, and check your local electrical code.

3. WARNING: RISK OF CUTS

Some metal parts in the fixture may have sharp edges. To prevent cuts and scrapes, wear gloves when handling the parts.

4. Account for small parts and destroy packing material, as these may be hazardous to children.

INFORMACION IMPORTANTE DE SEGURIDAD

(Para su protección, lea cuidadosamente)

1. ADVERTENCIA: PELIGRO DE ELECTROCHOQUE

La corriente eléctrica de su casa puede causar una sacudida dolorosa o una lesión seria a menos que se use adecuadamente. Para su seguridad, siempre recuerde lo siguiente:

- Desconecte la corriente eléctrica en la caja de fusibles antes de instalar la luminaria.
- Desconecte la corriente eléctrica cada vez que cambie las lámparas o para dar mantenimiento en el futuro.
- Conecte a tierra la luminaria para evitar posibles electrochoques y asegurarse que funciona adecuadamente.
- Revise dos veces todas las conexiones para asegurarse que están bien apretadas y correctamente instaladas.
- Use zapatos con suela de goma y trabaje en una escalera de Madera reforzada.

2. Esta luminaria esta diseñada para ser usada en un circuito protegido por un fusible o un cortacircuitos. También está diseñada para ser instalada de acuerdo con los códigos locales de electricidad. Si no está seguro de su instalación, consulte a un electricista calificado o al inspector local de electricidad y verifique su código local de electricidad.

3. ADVERTENCIA: PELIGRO DE CORTADURAS

Algunas partes de metal de esta luminaria pueden tener bordes muy afilados. Para evitar cortaduras y raspaduras, use guantes cuando instale las piezas.

4. Recoja todas las piezas pequeñas y destruya el material de embalaje ya que puede ser muy peligroso para los niños.

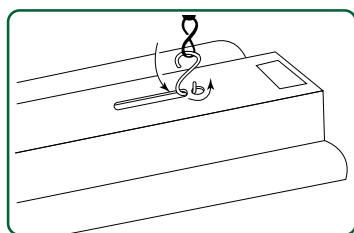


Fig. 1

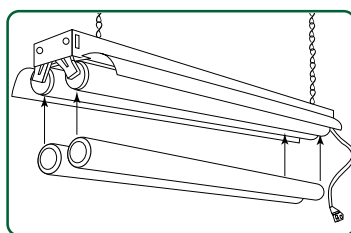


Fig. 2

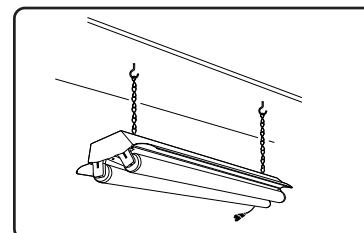


Fig. 3

INSTALLATION

1. Install two hooks (not supplied) in ceiling. Attach "S" hooks to chain. Slide hook through opening on top of channel and crimp both ends of hook. *Note: Maximum distance to electrical outlet is determined by the length of the cord provided. See Fig. 1.*

2. Prior to inserting bulbs, install each bulb socket by pulling until snaps into place.

3. Install fluorescent bulbs into sockets. **See Fig. 2.**

4. Plug into a three-prong electrical outlet or extension cord.

Note: Suspended installation ONLY- Do not flush mount- See Fig.3

INSTALACION

1. Instalar dos ganchos (no incluidos) en el techo. Anexar el gancho 'S' a la cadena. Deslizar el gancho por la entrada en la parte superior del canal y cierre los dos extremos del gancho. *Nota: La distancia máxima a una salida eléctrica es determinada por la longitud del cordón proporcionado. Ver fig. 1.*

2. Antes de insertar las lámparas, instale cada enchufe de lámpara tirándolo hasta que cierre en su lugar.

3. Instalar lámparas fluorescentes en los sockets. **Ver fig. 2.**

4. Enchufe a un tomacorriente de tres dientes o cable de extensión.

Para instalación colgante SOLAMENTE- No monte embudido.

Ver fig. 3.

FLUORESCENT LIGHTING TROUBLESHOOTING GUIDE

Fluorescent lighting installations provide service for many years with little or no maintenance except for routine cleaning and re-lamping. If a malfunction does occur, use the guide below to diagnose and correct the problem. If further assistance is required, contact: **Consumer Products Customer Service at (800) 748-5070**

If fixture "hums":

1. Verify ballast is securely fastened to ballast housing.* All magnetic ballasts will "hum" slightly
2. Verify fixture is grounded properly.
3. Allow fixture to remain on continuously for 48 to 72 hours. This allows for proper "seasoning" of the ballast.

If lamp(s) will not operate:

1. Make sure all lamps are properly seated in socket.
2. Replace defective lamp(s).
3. Reseat or change starter (preheat only).
4. Verify that fixture is wired properly.
5. Verify that fixture is grounded. (All fluorescent fixtures must be grounded.)

If lamp(s) is/are slow or erratic when starting:

1. Check to see if fixture is properly grounded.
2. Check ballast label to verify that correct lamp is installed in fixture.
3. Verify that fixture is wired properly.
4. Check for low voltage supply.
5. Make sure all lamps are properly seated in sockets.

If lamp(s) blink, flicker or "snake":

1. Turn fixture on and off several times at 30 minute intervals.
2. Check ambient temperatures and, if needed, change ballast rated for conditions below 50°F.
3. Check for fans or air conditioning blowing across lamps.
4. Check wiring connections.
5. Allow fixture to remain on for 24 to 48 hours; this will "season" the lamp.
6. Check supply voltage.

If there is reduced light output:

1. Check for ambient temperature significantly above or below 77° F.
2. Check for fans or air conditioning blowing across lamps.
3. Check wiring connections.

If there is radio interference:

1. Move electronics at least 10 feet from lamps.
2. Install radio interference filter.
3. Improve equipment grounding or install shielded grounded radio antenna.

If lamps repeatedly cycle on and off:

1. Check ballast label for correct lamp and verify that correct lamp is installed in the fixture.
2. Check wiring connections.
3. Check supply voltage.
4. Check for high ambient temperatures, ventilate, or suspend fixture.

GUÍA DE AYUDA PARA ILUMINACIÓN FLUORESCENTE

La instalación de iluminación fluorescente provee de servicio por muchos años con poco o ningún mantenimiento excepto por la limpieza rutinaria y cambio de lámparas. Si llega a ocurrir una falla, use la siguiente guía para diagnosticar y corregir el problema. Si requiere de más asistencia, comuníquese a: **Consumer Products Customer Service al (800) 748-5070.**

Si la luminaria emite sonidos:

1. Verifique si la balastra está firmemente sujeta al gabinete de la luminaria.
2. Verifique si la luminaria está haciendo tierra correctamente.
3. Permita a la luminaria permanecer encendida por 48 a 72 horas, esto va a aclimatar a la lámpara

Si la(s) luminaria(s) no operan:

1. Asegúrese que todas las lámparas estén bien colocadas en los sockets.
2. Reemplace lámparas fundidas.
3. Vuelva a encender o cambiar el arrancador (sólo para balastras magnéticas).
4. Revise si la luminaria está alamburada apropiadamente.
5. Verifique que la luminaria está haciendo tierra (todas las luminarias fluorescentes deben hacer tierra).

Si la(s) luminaria(s) es/son lentas o falla(n) al encender:

1. Revise si la luminaria está haciendo tierra.
2. Revise la etiqueta de la balastra para verificar que la lámpara correcta está siendo instalada en la luminaria.
3. Verifique que la luminaria está alamburada apropiadamente.
4. Revise el nivel de voltaje.
5. Asegúrese que todas las lámparas estén bien colocadas en los sockets.

Si la(s) luminaria(s) parpadean, titilan, o vibran:

1. Apague y prenda la luminaria varias veces en intervalos de 30 minutos.
2. Revise la temperatura ambiente y si se necesita, cambia a una balastra apropiada para condiciones menores de 50°F (10°C).
3. Revise si afectan el aire acondicionado o abanicos a las lámparas.
4. Revise conexiones de alambrado.
5. Permita a la luminaria permanecer encendida por 24 a 48 horas, esto va a aclimatar a la lámpara.
6. Revise el voltaje.

Si hay salida de iluminación reducida:


1. Revise que la temperatura ambiente sea significativamente arriba o abajo de 77°F (25°C).
2. Revise si afectan el aire acondicionado o abanicos a las lámparas.
3. Revise conexiones de alambrado.

Si hay interferencia de radio:

1. Mueva los aparatos electrónicos al menos 10 pies (3m) lejos de las luminarias.
2. Instale un filtro para interferencias de radio.
3. Mejore el equipo para hacer tierra o instale una antena de radio protegida para hacer tierra.

Si las lámparas se prenden y apagan repetidamente:

1. Revise la etiqueta de la balastra para verificar que la lámpara correcta está siendo instalada en la luminaria.
2. Revise conexiones de alambrado.
3. Revise el voltaje.
4. Revise temperatura ambiente alta, ventile o suspenda la luminaria.

If lamp is marked  it contains Mercury.
Follow disposal laws. See WWW.LAMPRECYCLE.ORG

Si la lampe indique  une teneur en mercure.
Suivre les lois sur l'élimination des déchets.

Si la lámpara esta marcada  en que contiene Mercurio.
Siga leyes de disposición.