

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

- To reduce the risk of death, personal injury or property damage from fire, electric shock, falling parts, cuts/abrasions, and other hazards read all warnings and instructions included with and on the fixture box and all fixture labels.
- Before installing, servicing, or performing routine maintenance upon this equipment, follow these general precautions.
- Commercial installation, service and maintenance of luminaires should be performed by a qualified licensed electrical contractor.
- For Residential installation: If you are unsure about the installation or maintenance of the luminaires, consult a qualified licensed electrician and check your local electrical code.
- DO NOT INSTALL DAMAGED PRODUCT!**
- Recycle. For information on how to recycle LED electronic products, please visit www.epa.gov.
- This fixture is intended to be used in areas with limited ventilation or high ambient temperatures.
- This fixture is intended to be connected to a properly installed and grounded listed junction box.
- These instructions do not provide for all details or variations in equipment nor to provide every possible contingency to meet in connection with installation, operation, or maintenance. Should further information be desired or should particular problems arise which are not covered sufficiently for the purchaser's or owner's purpose, this matter should be referred to Acuity Brands Lighting, Inc.

WARNING: RISK OF ELECTRICALSHOCK

- Turn off electrical power at fuse or circuit breaker box before wiring fixture to the power supply.

Turn off the power when you perform any maintenance.

Verify that supply voltage is correct by comparing it with the luminaire label information.

Make all electrical and grounded connections in accordance with the National Electrical Code and any applicable local code requirements.

All wiring connections should be capped with UL approved wire connectors.

CAUTION: RISK OF INJURY

Wear gloves and safety glasses at all times when removing luminaire from carton,installing, servicing or performing maintenance.

Avoid direct eye exposure to the light source while it is on.

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

WARNING: RISK OF BURN

Allow fixture to cool before handling. Do not touch enclosure or light source.

Do not exceed maximum wattage marked on luminaire label.

Follow all lamp manufacturer's warnings, recommendations and restrictions for: driver type, burning position, mounting locations/methods, replacement, and recycling.

Use only lamps that comply with ANSI standards.

CAUTION: RISK OF FIRE

Keep combustible and other materials that burn away from luminaire and lamp/lens.

Minimum 90° C supply conductors.

- Para reducir el riesgo de muerte, lesiones personales o daño a la propiedad que pueda surgir de incendios, choques eléctricos, cortes, abrasiones, caída de partes y otros peligros lea todas las advertencias e instrucciones incluidas en la caja o su interior, además de las etiquetas del montaje.
- Antes de instalar o revisar el equipo, o realizar mantenimiento de rutina, siga estas precauciones generales.
- La instalación, la revisión y el mantenimiento comercial de los luminarios debe ser realizada por un electricista calificado autorizado.
- En el caso de instalaciones residenciales: Si no está seguro sobre la instalación o el mantenimiento de los luminarios, consulte a un electricista calificado autorizado y verifique el código eléctrico local.
- NO INSTALE EL PRODUCTO SI ESTÁ DAÑADO**
- Reciclado: Para obtener información sobre cómo reciclar productos electrónicos LED, visite www.epa.gov.
- Este montaje no se debe utilizar en áreas con poco ventilación o altas temperaturas ambientales.
- Este montaje ha sido diseñado para conectarlo a una caja de unión aprobada por UL debidamente instalada y puesta a tierra.
- Estas instrucciones no pretenden cubrir todos los detalles o las variaciones de los equipos ni abarcar todas las posibles eventualidades relacionadas con la instalación, el funcionamiento o el mantenimiento. Si necesita más información o surgen problemas específicos que no están debidamente cubiertos en la información del producto, remítase a Acuity Brands Lighting, Inc.

ADVERTENCIA: RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO

- Desconecte la energía eléctrica en el fusible o disyuntor antes de conectar el montaje a la fuente de energía.

Desconecte la energía eléctrica cuando realice operaciones de mantenimiento.

Verifique que el voltaje de alimentación sea correcto; comparelo con la información de la etiqueta de la lámpara.

Realice todas las conexiones eléctricas y a tierra en cumplimiento del Código Eléctrico Nacional y de los requisitos del código local vigente.

Todas las conexiones de cableado deben cubrirse con conectores para cable reconocidos y aprobados por UL.

PRECAUCIÓN: RIESGO DE LESIONES

- Use guantes y guantes de protección en todo momento al retirar la luminaire de la caja, al instalarla, repararla o realizar operaciones de mantenimiento.

Una vez encienda la fuente de luz, evite la exposición directa con los ojos.

Tenga cuidado con las piezas pequeñas y destruya el material de embalaje, ya que pueden ser peligrosos si están al alcance de niños.

ADVERTENCIA: RIESGO DE QUEMADURAS

- Antes de manipular el montaje, déjelo enfriar. No toque la carcasa ni la fuente de iluminación.

No supere el voltaje máximo señalado en la etiqueta de la luminaire.

Respete todas las advertencias, recomendaciones y restricciones que proporciona el fabricante para: tipo de conductor, posición de funcionamiento, puntos o métodos de montaje, reemplazo y reciclado.

Use sólo lámparas que cumplan los estándares ANSI.

PRECAUCIÓN: RIESGO DE INCENDIO

- Mantenga lejos de la luminaire y de las lámparas/lentes, los materiales combustibles y de otro tipo que se puedan incender.

Conductores de alimentación de un mínimo de 90° C.

AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

- Coupez l'alimentation électrique au niveau du fusible ou du disjoncteur avant de câbler la fixation sur l'appareil.

Coupez l'alimentation lorsque vous effectuez tout travail d'entretien.

Vérifiez que la tension d'alimentation est correcte en la comparant avec les informations sur l'étiquette de la lampe.

Realisez toutes les connexions électriques y a tierra en cumplimiento del Código Eléctrico Nacional y de los requisitos del código local vigente.

Todas las conexiones de cableado deben cubrirse con conectores para cable reconocidos y aprobados por UL.

PRECAUCIÓN: RIESGO DE LESIONES

- Use guantes y guantes de protección en todo momento al retirar la luminaire de la caja, al instalarla, repararla o realizar operaciones de mantenimiento.

Una vez encienda la fuente de luz, evite la exposición directa con los ojos.

Tenga cuidado con las piezas pequeñas y destruya el material de embalaje, ya que pueden ser peligrosos si están al alcance de niños.

AVERTISSEMENT: RISQUE DE BRÛLURE

- Laissez refroidir la fixation avant de la manipuler.

Ne touchez pas l'enveloppe ou la source de lumière.

Ne dépassez pas la puissance maximum indiquée sur l'étiquette de la lampe.

Respectez toutes les avertissements, recommandations et restrictions du fabricant de lampe pour le circuit d'attaque, la position de fonctionnement, les méthodes/endroits de montage, le remplacement et le recyclage.

Utilisez uniquement les lampes qui sont conformes aux normes ANSI.

ATTENTION: RISQUE D'INCENDIE

- Conservez les matériaux combustibles et tout autre élément pouvant prendre feu à l'écart de la lampe/lentille.

Conducteurs d'alimentation de 90° C minimum.

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

GUIDE DÉTAILLÉ

MONTAGE EN RANGEE CONTINUE

- Retirer les composantes de l'appareil et tout emballage de pièces. S'assurer que toutes les pièces sont incluses. **Voir la Fig. 1.**

Note: Couper le courant électrique au fusible ou au disjoncteur !

- Avant d'installer, d'entretenir ou de réaliser une maintenance de routine sur cet équipement, tenez compte des précautions générales.

L'installation commerciale, l'entretien et les réparations doivent être réalisées par un électricien diplômé et qualifié.

Pour les installations résidentielles : Si vous avez des doutes quant à l'installation ou l'entretien des lampes, consultez un électricien diplômé et qualifié et vérifiez votre code de l'électricité local.

• **N'INSTALLEZ PAS UN PRODUIT ENDOMMAGÉ !**

• Recyclage : pour des informations sur la manière de recycler les produits électroniques à DEL, veuillez nous rendre sur www.epa.gov.

• Cette fixation ne devrait pas être utilisée dans des endroits où les températures sont limitées ou qui présentent des températures ambiantes élevées.

• Cette fixation est conçue pour être connectée à une boîte de jonction certifiée UL, correctement installée et mise à la masse.

• Ces instructions ne sont pas censée couvrir tous les détails ou variations de l'équipement ni fournir toutes les éventualités possibles en ce qui concerne l'installation, l'utilisation ou l'entretien. Si des informations supplémentaires devaient s'avérer nécessaires, ou si des problèmes particuliers se présentent et ne sont pas suffisamment repris pour l'acheteur ou du propriétaire, il conviendra de contacter Acuity Brands Lighting, Inc.

Pour enlever les débouchures métalliques:

Placer un tournevis sur le bord du cercle (à l'opposé des languettes de retenue) et frapper d'un léger coup de marteau. Saisir le bord de la débouchure à l'aide de pinces et replier en va et vient jusqu'à ce que dégagée. **Voir la Fig. 2.**

- À l'aide des serre-fils fournis, raccorder les fils d'alimentation à ceux de l'appareil, blanc au blanc, noir au noir, et vert au fil de terre vert ou en cuivre.

- Si une bague anti-traction pour câble Romex est employée, poser la bague dans le trou.

- Insérer le câble d'alimentation de l'habitat par le trou de la débouchure ou une bague anti-traction.

- Placer le boîtier de l'appareil sur la surface de montage et à l'aide d'un crayon tracer l'emplacement des trous de vis sur la partie étroite des encoches en trou de serrure. **Voir la Fig. 3.**

- À l'aide d'une perceuse et d'un foret de 1/16 po, faire deux petits trous de guidage aux endroits indiqués pour les trous des vis. Si la perceuse ne rencontre pas un montant ou une surface en bois, utiliser des boulons à ailettes ou d'autres fixations, selon les conditions de la structure. Si la perceuse rencontre une surface en bois, utiliser une vis à bois calibre 10.

- ATTENTION: RISQUE DE BLESSURE : Portez des gants y guantes de protection en permanence lorsque vous retirez la lámpara del cartón y que vous procedez à l'installation, à l'entretien ou à des réparations.

- Evitez le contact direct des yeux avec la source de lumière lorsqu'elle est allumée.

- Faites attention aux petites pièces et détruissez le matériel d'emballage car ils pourraient être dangereux pour les enfants.

- AVERTISSEMENT: RISQUE DE BRÛLURE : Antes de manipular el montaje, déjelo enfriar. No toque la carcasa ni la fuente de iluminación.

- No supere el voltaje máximo señalado en la etiqueta de la luminaire.

- Respete todas las advertencias, recomendaciones y restricciones que proporciona el fabricante para: tipo de conductor, posición de funcionamiento, puntos o métodos de montaje, reemplazo y reciclado.

- Use sólo lámparas que cumplan los estándares ANSI.

- PRECAUCIÓN: RIESGO DE INCENDIO : Mantenga lejos de la luminaire y de las lámparas/lentes, los materiales combustibles y de otro tipo que se puedan incender.

- Conductores de alimentación de un mínimo de 90° C.

Câblage PLR

- Raccordez les câbles d'alimentation sur le côté indiqué du PLR. Coupez le connecteur inutilisé et dénudez les fils de 3/8 po. Assemblez les câbles d'alimentation à l'aide de serre-fils.

- Branchez les luminaires en rangée continue et raccordez les PLR. Alignez les luminaires de façon à avoir une configuration mâle-femelle. Branchez la fiche PLR mâle à la fiche PLR femelle pour tous les luminaires en rangée.

Guide de dépannage :

Si l'appareil ne fonctionne pas adéquatement, veuillez vous servir du guide ci-dessous afin d'identifier et corriger le problème.

- Vérifier si le câblage de l'appareil est bien fait.

- Vérifier si la mise à la terre de l'appareil est adéquate.

- Vérifier la tension de secteur de l'appareil.

Pour toute autre assistance, veuillez contacter nos services de support technique: **(800) 315-4963**

LITHONIA LIGHTING®

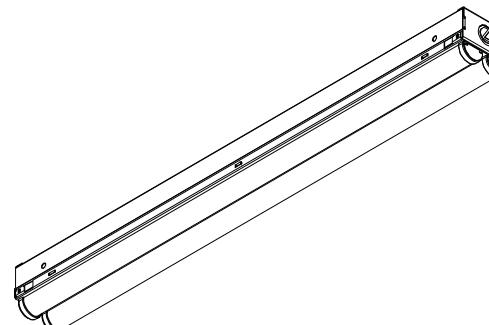
An Acuity Brands Company

Acuity Brands Lighting, Inc.
One Lithonia Way, Conyers, GA 30012
www.lithonia.com

LITHONIA LIGHTING®

INSTALLATION INSTRUCTIONS / INSTRUCCIONES DE INSTALACION / DIRECTIVES D'INSTALLATION

LED Strip



Model Number / Número de Modelo / Numéro des modèle

CDS

This fixture can be Ceiling, Wall or Suspended mounted. Este accesorio puede ser de techo, pared o suspendido montados.

Ce luminaire peut être plafond, mur ou suspendu monté.

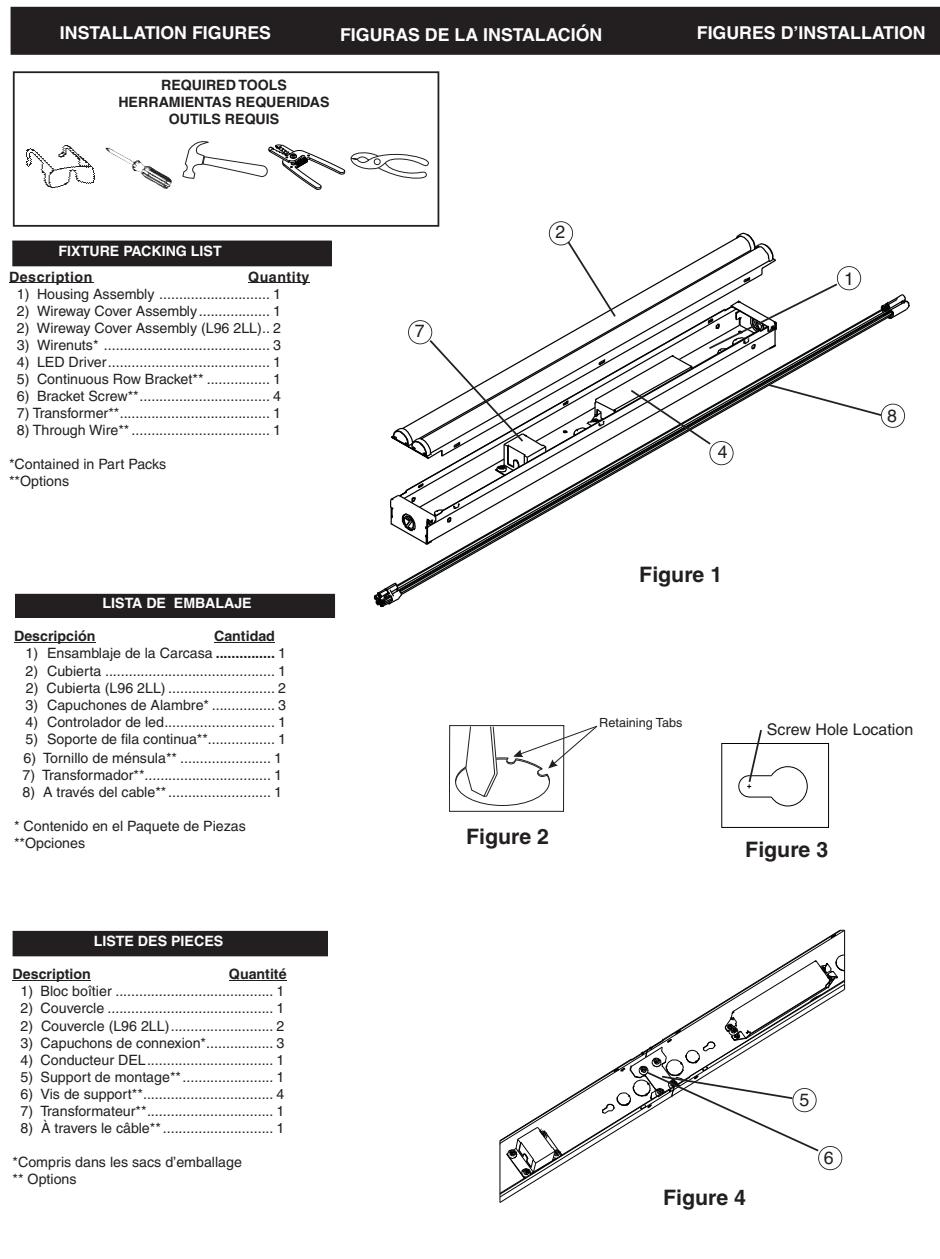
FIVE YEAR LIMITED WARRANTY
Register your warranty on
www.lighthome.com/warranty
Your product registration entitles you to the protection and benefits under the terms and conditions of your Lithonia Lighting warranty.



Protect yourself. Before installing, read these instructions carefully and save them for future reference.
Date Installed: _____

Protéjase. Antes de instalar, lea estas instrucciones cuidadosamente y guárdelas para futura referencia.
Fecha Instalada: _____

Pour votre propre protection. Avant de procéder à l'installation, veuillez lire attentivement ces directives et les conserver pour référence ultérie



STEP-BY-STEP GUIDE

- Remove fixture components and parts pack(s). Check that all parts are included. **See Fig. 1.**
- WIRING AND FIXTURE OPERATION CAUTION:** Connect fixture to supply wires rated for at least 90°C (194°F).
- Note: Turn off power at circuit breaker box!
- Remove Wireway Cover (2) by lifting upward** on exposed edges of part. Start in the middle and work outward.
- Determine appropriate knockout** on Housing assembly (1) for removal in relationship to incoming power supply. (Knockouts are located on each end and back of the fixture.)
- To remove knockouts:** Place standard screwdriver on edge of circle (on opposite side from retaining tabs) and gently strike with hammer. Grip edge with pliers and flex back and forth until removed. **See Fig. 2.**
- PLR WIRING**
- Bundle wires in tight grouping to be out of the way** and reinstall Wireway Cover assembly (2)
- Splice supply cables** into unused side of PLR. Cut off unused connector and strip back leads 3/8". Splice in supply cables using wire nuts.
- If using romex strain relief bushing**, install the bushing into the open hole.
- Insert power supply cable** through open hole or strain relief bushing.
- Position the Fixture Housing (1)** against the mounting surface and with a pencil, mark the screw hole locations to be located at the narrow section of the keyholes. **See Fig. 3.**
- Using a drill with a 1/16" drill bit**, make two small pilot holes at the marked screw hole locations. If drill bit does not encounter a stud or wood surface, use toggle bolts or suitable fastener depending on structural conditions. If drill bit does encounter wood surface, use #10 wood screw.
- Partially install the Mounting Screws.** Position the Fixture Housing against the mounting surface with the screw heads through the keyhole mounting holes. Slide the fixture until the screw heads are through the narrow section of the key holes. Finish tightening the screws to secure the fixture against the mounting surface.
- CONTINUOUS ROW MOUNTING**
- Remove wireway cover** and end caps. Ensure the ends of the continuous row fixture have end caps replaced.
- Attach continuous row bracket (9)** as seen in Figure 4.
- Ensure all electrical connections are made** and replace wireway covers.

Trouble Shooting Guide

If this fixture fails to operate properly, use the guide below to diagnose and correct the problem.

- Verify that fixture is wired properly.
- Verify that fixture is grounded correctly.
- The line voltage at the fixture is correct.

If further assistance is required, contact:
Technical Support at: (800) 315-4963

GUÍA DE PASO-A-PASO

- Saque los componentes del luminario y paquete(s) de piezas. Compruebe que todas las piezas estén incluidas. **Vea Fig. 1.**
- Nota: ¡Apague la electricidad en la caja de cortacircuitos!
- Quite la cubierta del canal del alambrado** levantándola hacia arriba las orillas expuestas de la pieza. Empíeza en el centro y trabaje hacia afuera.
- Determine el "knockout" apropiado para quitar** en la relación a los alambres entrantes de suministro de electricidad. (Los "knockouts" están localizados en cada extremo en parte trasera del luminario).
- Para remover knockout de metal:** Coloque un destornillador estándar en el extremo del círculo (lado opuesto de las lengüetas de retención) y suavemente golpee con el martillo. Sujete un extremo con las pinzas y flexione hacia atrás y adelante hasta que se desprendra. **Vea Fig. 2.**
- Si esta utilizando un buje de alivio de tensión romex,** cierre de golpe el buje en el agujero libre.
- Meta el alambre de suministro de electricidad** de la casa a través del agujero abierto o el buje de alivio de tensión.
- Coloque la caja de la luminaria contra** la superficie de montaje y con un lápiz, marque las localizaciones de los agujeros para los tornillos que serán ubicados en la sección angosta de los "keyholes". **Vea Fig. 3.**
- Usando un taladro con una broca de 1/16"**, haga dos pequeños agujeros pilotos en las ubicaciones marcadas para agujeros de tornillos. Si la broca del taladro no se encuentra con un machón o madera, use perno de expansión u otro sujetador conveniente dependiendo de condiciones estructurales. Si la broca se encuentra con una superficie de madera, use tornillo de madera #10.
- Instale parcialmente los tornillos de montaje.** Coloque la carcasa del luminario contra la superficie de montaje con las cabezas de los tornillos a través de los agujeros de montaje del "keyhole". Deslice el luminario hasta que las cabezas de los tornillos estén en la sección estrecha de los "keyholes". Termine apretando los tornillos para asegurar el luminario contra la superficie de montaje.
- MONTAJE DE FILA CONTINUA**
- Retire la cubierta del canal del cable** y las tapas decorativas. Asegúrese de que se reemplacen las tapas decorativas en los extremos del montaje de fila continua.

CUIDADO DEL ALAMBRADO Y OPERACION DEL LUMINARIO:

Conecte luminario a alambres de suministro de electricidad clasificados a por lo menos 90°C (194°F).

12. Corte el cable de suministro a la longitud deseada. Pele el alambre blanco y negro con un pelacables hasta exponer 3/8"-7/16" de metal desnudo.

13. Usando los capuchones de Alambres suministrados, conecte los cable de suministro (de la casa) a los cables del luminario, blanco con blanco, negro con negro y, verde con verde o, cobre desnudo a cable de tierra.

14. Agrupe los alambres bien apretados para que estén fuera del medio y vuelva a instalar la cubierta del canal del alambrado.

CABLEADO PLR

15. Coloque los cables de suministro en el lado no usado de PLR. Corte el conector sin usar cables y divida el cable en 3/8 in. Coloque cables de suministro con conectores de torsión.

16. Conecte los montajes en fila continua y conecte PLR. Alinee los montajes para asegurar un ajuste macho-hembra. Conecte el tapón PLR masculino al tapón PLR femenino para todos los montajes en fila.

Guía de Localización de Averías

Si este luminario falla de operar apropiadamente, use la siguiente guía para diagnosticar y corregir el problema.

- Verifique que el luminario este alambrado apropiadamente.
- Verifique que el luminario este conectado tierra correctamente.
- El voltaje de la línea en el luminario este correcto

Si requiere ayuda adicional, contacte:
Technical Support al: (800) 315-4963