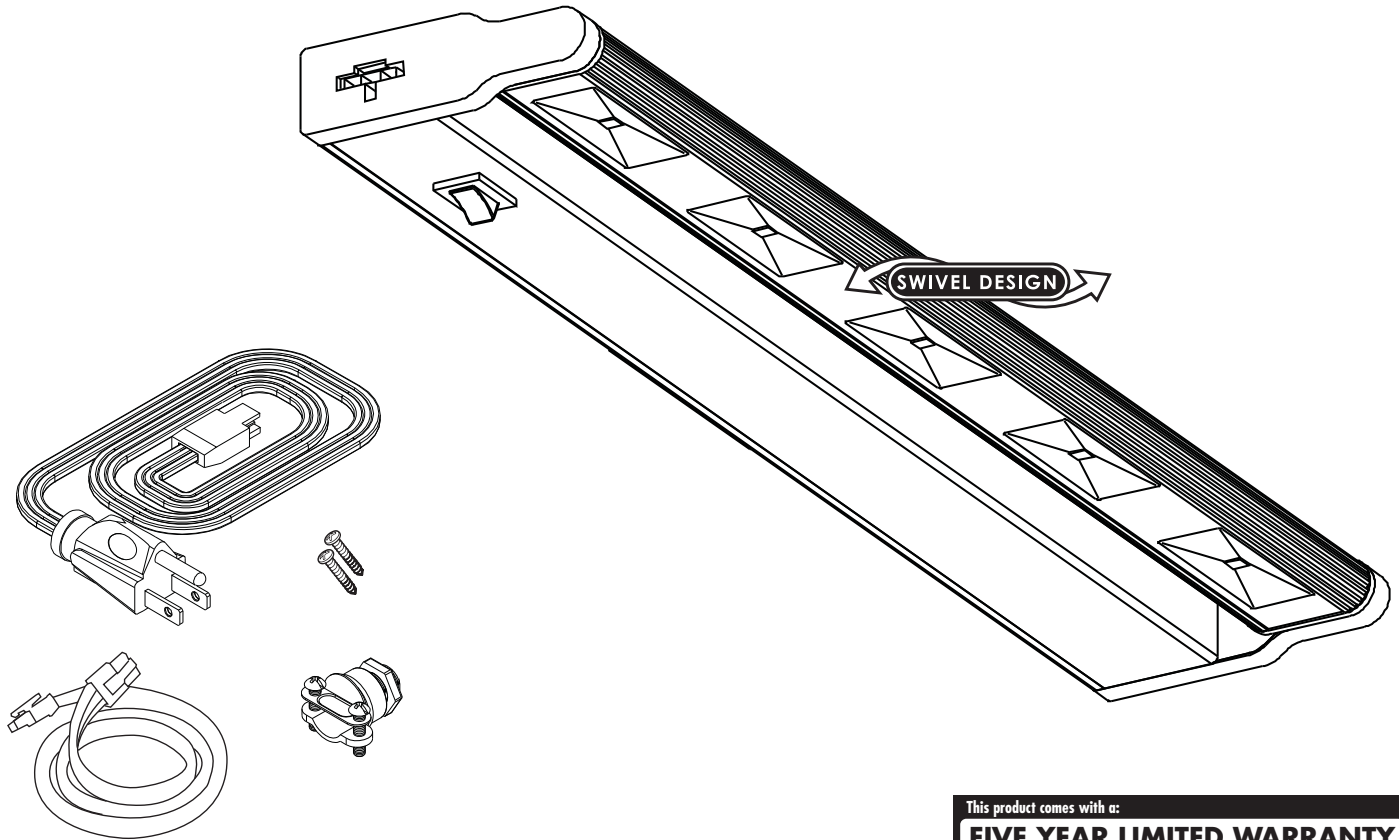


INSTALLATION INSTRUCTIONS

UCLD LED Cabinet Light

*Model number noted on carton label



This product comes with a:
FIVE YEAR LIMITED WARRANTY
 Register your warranty on
www.lightatome.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

CONSERVER CES DIRECTIVES

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

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

AVERTISSEMENT: Pour votre propre sécurité et le bon fonctionnement de l'appareil d'éclairage, veuillez lire attentivement ces instructions avant de procéder à l'installation.

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

PACKING LIST

Components	Quantity
1) Fixture Housing	1
2) LED Swivel Bar	1

LISTE D'EMBALLAGE

Description	Quantité
1) Boîtier passe-fils	1
2) Barre oscillante à DEL	1

LISTA DE EMBALAJE

Descripción	Cantidad
1) Ensemble de la Luminaria	1
2) Barra giratoria de LED	1

*Parts Pack Contains: (2) Mounting screws, (1) Strain relief bushing, (1) 5' Plug-in Power Cord, (1) 13" connector cord.

*Contenu de l'emballage de quincaillerie: (2) Vis de montage, (1) Bague anit-traction, (1) Cordon d'alimentation de 5 pi avec fiche, (1) Cordon de connexion de 13 po

*Empaque Contiene: (2) Tornillos, (1) Sujetador de cable, (1) Cable Eléctrico con Enchufe de 5', (1) Cable Conectivo de 13"

TOOLS REQUIRED FOR INSTALLATION

- Safety glasses
- Drill with 1/16" drill bit
- Phillips screwdriver
- Pencil
- Hammer
- Pliers
- Ruler
- Wire Strippers

OUTILS REQUIS POUR L'INSTALLATION

- Lunettes de sécurité
- Perceuse, avec un foret de 1/16 po
- Tournevis à tête Phillips
- Crayon
- Marteau
- Pincés
- Règle
- Outil à dénuder

HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN

- Lentes de seguridad
- Taladro con broca de 1/16"
- Destornillador de Phillips
- Lápiz
- Martillo
- Pinzas
- Regla
- Pelacables

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 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 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 electrician.
- 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 should not be used in areas with limited ventilation or high ambient temperatures.
- These instructions do not purport to cover 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 ELECTRICAL SHOCK

- 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 can burn away from luminaire and lamp/lens.
- Minimum 90° C supply conductors.

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

- 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 comerciales de las luminarias 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 las luminarias, 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 poca ventilación o alta temperatura ambiente.
- 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; compárelo con la información de la etiqueta de la luminaria.
- 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 gafas y guantes de protección en todo momento al retirar la luminaria de la caja, al instalarla, repararla o realizar operaciones de mantenimiento.
- Una vez encendida 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 luminaria.
- 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 luminaria y de las lámparas/lentes, los materiales combustibles y de otro tipo que se puedan incendiar.
- Conductores de alimentación de un mínimo de 90° C.

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

- Afin de réduire le risque de blessures personnelles ou de mort, ou d'endommager le matériel en raison d'un incendie, d'un choc électrique, de la chute de pièces, de coupures/abrasions ou de tout autre danger, lisez tous les avertissements et instructions compris dans et sur la boîte de la fixation et toutes ses étiquettes.
- Avant d'installer, d'entretenir ou de réaliser une maintenance de routine sur cet équipement, tenez compte de ces précautions générales.
- L'installation commerciale, l'entretien et les réparations des lampes ne devraient être effectuées que 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 vous rendre sur www.epa.gov.
- Cette fixation ne devrait pas être utilisée dans des endroits où la ventilation est limitée ou qui présentent des températures ambiantes élevées.
- Ces instructions ne sont pas censées 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 à ce sujet.

AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

- Coupez l'alimentation électrique au niveau du fusible ou du disjoncteur avant de câbler la fixation sur l'alimentation.
- 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.
- Réalisez tous les raccordements électriques et de masse conformément aux exigences du Code national de l'électricité et de tout code local applicable.
- Tous les raccordements câblés doivent être faits avec des connecteurs de câbles certifiés UL.

ATTENTION: RISQUE DE BLESSURE

- Portez des gants et des lunettes de protection en permanence lorsque vous retirez la lampe du carton et que vous procédez à l'installation, à l'entretien ou à des réparations.
- Évitez le contact direct des yeux avec la source de lumière lorsqu'elle est allumée.
- Faites attention aux petites pièces et détruisez le matériel d'emballage car ils pourraient être dangereux pour les enfants.

AVERTISSEMENT: RISQUE DE BRÛLURE

- Laissez refroidir la fixation avant de la manipuler. Ne touchez pas l'enceinte ou la source de lumière.
- Ne dépassez pas la puissance maximum indiquée sur l'étiquette de la lampe.
- Respectez tous 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.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

CAUTION: RISK OF PRODUCT DAMAGE

- Never connect components under load.
- Do not mount or support these fixtures in a manner that can cut the outer jacket or damage wire insulation.
- Unless individual product specifications deem otherwise: Never connect an LED product directly to a dimmer packs, occupancy sensors, timing devices, or other related control devices. LED fixtures must be powered directly off a switch circuit.
- Unless individual product specifications deem otherwise: Do not restrict fixture ventilation. Allow for some volume of airspace around fixture. Avoid covering LED fixtures with insulation, foam, or other material that will prevent convection or conduction cooling.
- Unless individual product specifications deem otherwise: Do not exceed fixtures maximum ambient temperature.
- Only use fixture in its intended location.
- LED products are Polarity Sensitive. Ensure proper Polarity before installation.
- Electrostatic Discharge (ESD): ESD can damage LED fixtures. Personal grounding equipment must be worn during all installation or servicing of the unit.
- Do not touch individual electrical components as this can cause ESD, shorten lamp life, or alter performance.
- Some components inside the fixture may not be serviceable. In the unlikely event your unit may require service, stop using the unit immediately and contact an ABL representative for assistance.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when used in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy. If not installed and used in accordance with the instruction manual, this equipment may cause harmful interference to radio communications. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference, and
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Failure to follow any of these instructions could void product warranties. For a complete list of product Terms and Conditions, visit www.acuitybrands.com. Acuity Brands Lighting, Inc. assumes no responsibilities for claims arising out of improper or careless installation or handling of its products.

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

PRECAUCIÓN: RIESGO DE DAÑO PARA EL PRODUCTO

- Jamás conecte componentes bajo carga.
- No monte estos montajes de manera que puedan cortar el revestimiento exterior o dañar el aislamiento de los cables.
- A menos que las especificaciones del producto individual consideren lo contrario: jamás conecte un producto LED directamente a un paquete de reducción de intensidad de la luz, sensores de ocupación, dispositivos de temporización ni demás dispositivos de control relacionados. Los montajes LED se deben apagar directamente de un circuito de interruptores.
- A menos que las especificaciones del producto individual consideren lo contrario: no limite la ventilación del montaje. Deje un poco de espacio alrededor del montaje. Evite cubrir los montajes LED con aislación, goma u otro material que evitará la convección o el enfriamiento de la conducción.
- A menos que las especificaciones del producto individual consideren lo contrario: no supere la temperatura ambiente máxima para el montaje.
- Use el montaje sólo en la ubicación para la que está diseñado.
- Los productos LED son sensibles a la polaridad. Asegure la correcta polaridad antes de la instalación.
- Descarga electrostática (DES): la DES puede dañar los montajes LED. Durante la instalación o reparación de la unidad se debe usar siempre equipo personal conectado a tierra.
- No toque componentes eléctricos individuales ya que esto puede causar DES, reducir la vida útil de la lámpara o alterar el funcionamiento.
- Es posible que algunos componentes dentro del montaje no se puedan reparar. En el caso improbable de que su unidad requiera reparación, deje de usar la unidad inmediatamente y comuníquese con un representante de ABL para obtener ayuda.

Este equipo se ha probado y se ha encontrado para conformarse con los límites para un dispositivo de la clase B digital, conforme a la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites se diseñan para proporcionar la protección razonable contra interferencia dañosa cuando están utilizados en un ambiente comercial. Este equipo genera, las aplicaciones y puede irradiar energía de la radiofrecuencia. Si no instalado y utilizado de acuerdo con el manual de la instrucción, este equipo puede causar interferencia dañosa a las comunicaciones por radio. La operación está conforme a las dos condiciones siguientes:

- 1) Este dispositivo puede no causar interferencia dañosa, y
- 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que operación indeseada de la causa de mayo.

El incumplimiento de alguna de estas instrucciones puede anular la garantía del producto. Para obtener la lista completa de los términos y las condiciones respecto al producto, visite www.acuitybrands.com. Acuity Brands Lighting, Inc. no se hace responsable por los reclamos que puedan surgir de la instalación o manipulación inadecuada o negligente de sus productos.

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

ATTENTION : RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DU PRODUIT

- Ne connectez jamais des composants sous charge.
- Ne montez ni soutenez pas ces fixations d'une manière qui pourrait sectionner la gaine extérieure ou endommager l'isolation de câble.
- Sauf si contraire aux spécifications du produit individuel : ne connectez jamais un produit à DEL directement à des packs de gradation de la lumière, des capteurs d'occupation, des dispositifs de minuterie ou d'autres dispositifs de commande liés. Les fixations DEL doivent être alimentées directement hors d'un circuit à interrupteur.
- Sauf si contraire aux spécifications du produit individuel : Sauf si contraire aux spécifications du produit individuel : ne pas limiter la ventilation de la fixation. Laissez un espace libre suffisant autour de la fixation. Évitez de couvrir les fixations DEL avec de l'isolation, de la mousse ou d'autres matériaux qui empêcheront le refroidissement de convection ou de conduction.
- Sauf si contraire aux spécifications du produit individuel : ne pas dépasser la température ambiante maximum à laquelle les fixations sont exposées.
- N'utilisez la fixation que dans l'emplacement prévu à cet effet.
- Les produits à DEL sont sensibles à la polarité. Assurez-vous que la polarité est correcte avant l'installation.
- Décharge électrostatique (DES) : les DES peuvent endommager les fixations DEL. Un équipement de mise à la masse personnel doit être porté lors de toute installation ou entretien de l'unité.
- Ne touchez pas les composants électriques individuels car cela peut causer une DES, réduire la durée de vie de la lampe ou altérer ses performances.
- Certains composants à l'intérieur de la fixation peuvent ne pas être réparables. Dans le cas peut probable où votre unité aurait besoin d'être réparée, arrêtez immédiatement d'utiliser l'unité et contactez un représentant ABL pour obtenir de l'aide. Cet équipement a été examiné et avéré pour être conforme aux limites pour un dispositif de la classe B digital, conformément à la partie 15 des règles de FCC. Ces limites sont conçues pour assurer la protection raisonnable contre l'interférence nocive une fois utilisées dans un environnement commercial. Cet équipement se produit, des utilisations et peut rayonner l'énergie de radiofréquence. Sinon installé et utilisé selon le manuel d'instruction, cet équipement peut causer l'interférence nocive aux communications par radio. L'opération est sujette aux deux conditions suivantes :
- 1) Ce dispositif peut ne pas causer l'interférence nocive, et.
- 2) Ce dispositif doit accepter n'importe quelle interférence reçue, y compris l'interférence qu'opération peu désirée de cause de mai. Tout manquement au respect de ces instructions pourrait rendre nulles les garanties. Pour une liste complète des conditions générales du produit, veuillez vous rendre sur www.acuitybrands.com. Acuity Brands Lighting, Inc. n'assume aucune responsabilité pour les réclamations découlant d'une installation ou d'une manipulation incorrectes ou négligentes de ses produits.

PREPARING THE FIXTURE FOR INSTALLATION

1. Remove the parts pack and place it in a convenient location during installation.
2. Each unit contains a plug-in cord, a Romex connector, and a connector cord. A single unit or the first unit in a chain will be powered by the Plug-in cord or Direct-wired to the house Romex wiring. The connector cords are used to connect the fixtures in your chain to each other. (max. 354 watts per chain).
3. Remove protective film from LED swivel bar.- See Figure 1

INSTALLATION OF FIXTURE

Power-Cord Method (For Direct-Wire Installation See Direct-Wire Method)

1. Determine location of your first fixture. Make sure the mounting location is within 5 feet of an electrical outlet.
2. Position the fixture housing against the mounting surface. Swivel the reflector head out of the way and mark the screw hole locations. **See Figure 2.**
3. Using a drill with a 1/6" drill bit, make two small pilot holes at the marked locations. (Note: do not drill through mounting surface).
4. Partially install the mounting screws (provided).
5. Position the keyhole mounting holes over the screw heads and slide the fixture until the screw heads are over the narrow section of the keyholes. Finish tightening the screws to secure the fixture.
6. If using only one fixture skip to **Step 9.** If there are other fixtures to be installed on this chain proceed with **Step 7.**
7. Once the first fixture is mounted, you can install the next fixture in the chain.
Note: Fixture spacing can not exceed the length of the connector cord. Mount remaining fixture(s) as stated in the previous steps. To route your fixtures around a corner, simply install fixtures near the corner, and then bend the connector cord around the corner to attach the remaining fixtures in the chain.

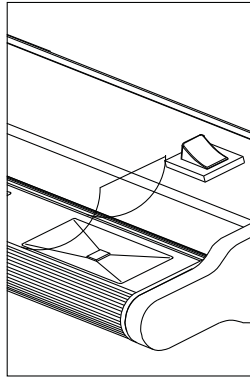


Figure 1

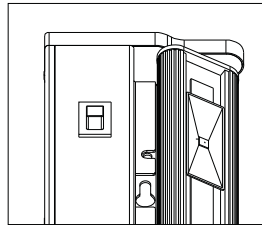


Figure 2

PRÉPARATION DE L'APPAREIL POUR L'INSTALLATION

1. Retirez les pièces de l'emballage et placez-les dans un endroit pratique pour l'installation.
2. Chaque unité comprend un cordon d'alimentation, un connecteur de câble Romex et un cordon de connexion. Une seule unité ou la première unité d'une chaîne sera alimentée par le cordon d'alimentation avec fiche ou câblée directement au Romex de la maison. Les cordons de connexion sont utilisés pour raccorder en guirlande les appareils d'une chaîne. (Maximum de 354 watt par chaîne.)
3. Enlevez le revêtement protecteur de la barre oscillante à DEL. Voir la Fig 1.

INSTALLATION DE LUMINAIRE

Méthode avec cordon d'alimentation et fiche (Pour une installation câblée en direct, voir la Méthode de câblage en direct)

1. Déterminez l'emplacement de votre premier appareil. Assurez-vous que l'emplacement de montage est situé à au moins 5 pieds d'une prise électrique.
2. Placez l'appareil sur la surface de montage. Faites pivoter la tête du réflecteur à l'extérieur et marquez les emplacements des trous de vis. **Voir la figure 2.**
3. À l'aide d'une perceuse munie d'un foret de 1/16 po, faites deux avant-trous aux emplacements identifiés. (Note : ne pas traverser la surface de montage).
4. Installez partiellement les vis de montage (fournis).
5. Positionnez les trous de montage en forme de trous de serrure sur les têtes de vis et faites glisser l'appareil jusqu'à ce que les têtes de vis soient au-dessus de la partie étroite des trous. Continuez de visser les vis pour bien fixer l'appareil.
6. Si vous utilisez un seul appareil d'éclairage, passez à l'étape 9. S'il y a d'autres appareils à installer sur cette chaîne, poursuivez avec l'étape 7.
7. Lorsque le premier appareil d'éclairage est monté, vous pouvez installer l'appareil suivant de la chaîne. **Note : La distance entre deux appareils ne doit pas dépasser la longueur du cordon de connexion.** Montez le ou les autres appareils selon les directives indiquées plus haut. Pour acheminer les appareils suivant un angle, installez simplement les appareils près du coin, puis repliez le cordon de connexion le long de l'angle pour raccorder les autres appareils de la chaîne.

PREPARÁNDOSE PARA LA INSTALACIÓN

1. Remueva el paquete de partes y colóquelo en un lugar conveniente durante la instalación.
2. Cada unidad contiene un cable eléctrico con enchufe, un conector tipo Romex y un cable conectivo. Una unidad sola o la primera unidad en una cadena será conectada al cable con enchufe o alambrado directo al alambrado tipo Romex de la casa. El cable conectivo es utilizado para conectar lámparas una a la otra en una cadena. (el máximo es de 354 vatios en cada cadena).

3. Retire la película protectora de la barra giratoria de LED.- **Vea Fig 1.**

INSTALACIÓN DE LA LUMINARIA

Método de Cable con Enchufe (Para Instalación de Alambrado Directo- Vea Método de Alambrado Directo).

1. Determine la localización del primer luminaria. Asegúrese que la localización de montaje esté dentro de un alcance de 1.5 metros de un caja de conexiones.
2. Posicione el luminaria contra la superficie de montaje. Gire el extremo del luminaria hacia un lado y marque la localización del agujero para atornillar. **Vea Figura 2.**
3. Utilizando un taladro con una broca de 1/6", haga dos pequeños agujeros piloto en la localización de las marcas (Nota: no taladre a través de la superficie de montaje).
4. Instale parcialmente los tornillos de montaje (incluidos).
5. Posicione el ojo de la cerradura montando los agujeros sobre la cabeza de los tornillos y deslizando el luminaria hasta que la cabeza de los tornillos sienten sobre la sección angosta de los ojos de cerradura. Termine apretando los tornillos para asegurar el luminaria.
6. Si utiliza sólo un luminaria, salte hasta el paso 9. Si hay otros luminaria para ser instalados en el circuito, proceda con el paso 7.
7. Una vez que el primer luminaria está montado, usted puede instalar el siguiente en el circuito. **Nota: El espaciamiento entre luminaria no debe exceder el largo del cordón conector.** Monte los luminaria restantes como se estableció en los pasos previos. Para colocar los luminaria en una esquina, instale simplemente los luminaria cerca de la esquina y doble el cable conector a lo largo de la esquina para agregar los luminaria restantes al circuito.

8. When all fixtures have been properly installed, connect all of the fixtures in the chain together with the supplied connector cords.

9. Attach the plug-in cord to the lead unit and plug it into a nearby outlet. Note: Connect Power Cord to end of fixture with slot for alignment key on connector.- See Fig 3

Direct-Wire Method

Note: If installing additional units in chain, only the first unit is direct-wired to house current.

1. Locate wiring access plate on back of fixture. Remove KO.

WARNING: Before wiring fixture to the power supply, turn off electricity at fuse or circuit breaker box. Fixture must be grounded to avoid potential electrical shock and to ensure reliable lamp starting.

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 Figure 4

2. Remove access plate from fixture- Loosen screw, and slide access plate from slot and remove.

3. Using romex strain relief bushing, leave screws loose to accommodate installation of romex. Insert thread portion of connector into Access plate hole and secure with Hex nut unit tight. Note: Position connector with screw heads on connector facing downward when installed on fixture. See Figure 5.

4. Strip black and white wire leads to expose 3/8"-7/16" of bare metal. See Fig. 6 Insert romex through strain relief bushing and tighten screws to secure.

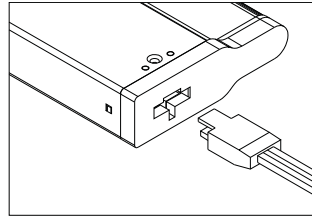
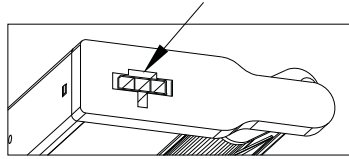


Figure 3

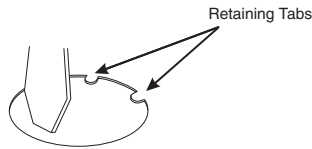


Figure 4

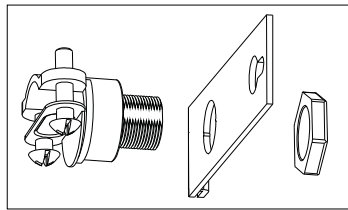


Figure 5

8. Lorsque tous les appareils d'éclairages ont été bien installés, raccordez tous les appareils de la chaîne ensemble à l'aide des cordons de connexion fournis.

9. Fixer le cordon d'alimentation avec fiche à l'unité de contrôle et branchez-le à une prise située à proximité. Remarque : Branchez le cordon d'alimentation à l'extrémité du luminaire en alignant la fente du repère d'alignement sur le connecteur. Voir la Fig 3

Méthode de câblage en direct

Note: Pour l'installation de plusieurs unités en chaîne, seule la première unité doit être câblée à l'alimentation de la maison

1. Repérez la plaque d'accès au câblage à l'arrière du luminaire. Enlevez l'alvéole défonçable.

AVERTISSEMENT: Avant de procéder au raccordement électrique, couper le courant au disjoncteur ou fusible. Cet appareil doit être mis à terre afin d'éviter toute décharge électrique et assurer l'allumage.

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 Figure 4.

2. Retirer la plaque d'accès du luminaire- Desserrez la vis, et glissez la plaque d'accès hors de la fente pour la retirer.

3. Si équipé d'une bague anti-traction, laissez les vis lâches pour permettre l'installation du câble d'alimentation. Insérez la partie fileté du connecteur dans le trou de la plaque d'accès et fixez-la solidement avec un écrou hexagonal, en serrant. Remarque : Positionnez le connecteur avec les têtes de vis qui s'y trouvent face vers le bas lorsqu'elles sont installées sur le dispositif.

Voir la Figure 5.

4. Dénuder les fils noir et blanc sur 3/8 po à 7/16 po. Voir la Fig 6 Insérer le câble romex dans la baque anti-traction puis visser les vis afin de solidifier.

8. Cuando todos los luminarios han sido apropiadamente instalados, conecte todos los luminarios juntos al circuito con los cables conectores.

9. Conecte el cable de conexión a la unidad principal y enchúfela a una toma de corriente cercana. Nota: Conecte el cable de energía al extremo del accesorio con la ranura para alinear la tecla del conector.

Ver Fig 3

Método de Alambrado

Directo

Nota: Si esta instalando unidades en cadena, la primera unidad será la única alambrada directamente a la corriente de la casa.

1. Ubique la placa de acceso al cableado situada en la parte posterior del accesorio. Abra los orificios ciegos.

ADVERTENCIA: Antes de alambrar la luminaria a la fuente de poder, desconecte el suministro desde los fusibles o en la caja de circuitos. La luminaria debe de hacer tierra para evitar descargas potenciales y para asegurar el arranque confiable de la luminaria.

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 desprenda. Ver Figura 4.

2. Retire la placa de acceso del accesorio. Afloje los tornillos, deslice la placa de acceso por la ranura y retírela.

3. Utilice el buje sujetacables y deje los tornillos sueltos a fin de adecuar la instalación del cable de alimentación. Introduzca la parte roscada del conector en el orificio de la placa de acceso y sujete bien a la unidad con la tuerca hexagonal. Nota: Coloque el conector con las cabezas de los tornillos hacia abajo al instalarlo en el accesorio. Ver Figura 5.

4. Pele las puntas de los cables blanco y negro para exponer de 3/8" a 7/16" (9.5 mm a 11 mm) del metal. Ver fig 6. Inserte el romex a través del sujetador de cable y apriete los tornillos para asegurar. para que estén fuera del medio, gire la cubierta del canal de alambrado hacia arriba en posición.

5. Connect supply (house) wires to fixture wires, push stripped wires into appropriate connector: white to white and black to black and green to green or bare copper ground wire. **See Figure 7.**

6. Place connectors back inside unit and install Access plate- tighten screw.

7. Position the fixture against the mounting surface. Swivel the reflector head out of the way and mark the screw hole locations.

8. Using a drill with a 1/6" drill bit, make two small pilot holes at the marked locations. (Note: do not drill through mounting surface).

9. Partially install the mounting screws (provided).

10. Position the keyhole mounting holes over the screw heads and slide the fixture until the screw heads are over the narrow section of the keyholes. Finish tightening the screws to secure the fixture.

12. If using only one fixture- skip to **Step 15.** If there are other fixtures to be installed on this chain- proceed with **Step 13.**

13. Once the first fixture is mounted, you can install the next fixture in the chain.

Note: Fixture spacing can not exceed the length of the connector cord.

Mount remaining fixture(s) as stated in the previous steps. To route your fixtures around a corner, simply install fixtures near the corner, and then bend the connector cord around the corner to attach the remaining fixtures in the chain.

14. When all fixtures have been properly installed, connect all of the fixtures in the chain together with the supplied connector cords.

15. Turn on power.

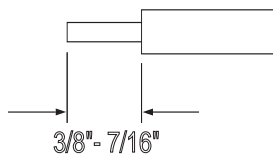


Figure 6

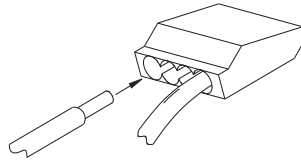


Figure 7

5. Effectuer le raccordement des fils de l'appareil à l'alimentation électrique, pousser la partie dénudée des fils dans les connecteurs appropriés, blanc au blanc, noir au noir, vert au fil de terre vert ou de cuivre nu. **Voir la Figure 7.**

6. Remplacez les connecteurs à l'intérieur de l'appareil et montez la plaque d'accès en serrant la vis.

7. Placez l'appareil sur la surface de montage. Faites pivoter la tête du réflecteur à l'extérieur et marquez les emplacements des trous de vis.

8. À l'aide d'une perceuse munie d'un foret de 1/16 po, faites deux avant-trous aux emplacements identifiés. (Note : ne pas traverser la surface de montage).

9. Installez partiellement les vis de montage (fournis).

10. Positionnez les trous de montage en forme de trous de serrure sur les têtes de vis et faites glisser l'appareil jusqu'à ce que les têtes de vis soient au-dessus de la partie étroite des trous. Continuez de visser les vis pour bien fixer l'appareil.

12. Si vous utilisez un seul appareil d'éclairage, passez à l'étape 15. Si il y a d'autres appareils à installer sur cette chaîne, poursuivez avec l'étape 13.

13. Lorsque le premier appareil d'éclairage est monté, vous pouvez installer l'appareil suivant de la chaîne.

Note : La distance entre deux appareils ne doit pas dépasser la longueur du cordon de connexion.

Montez les autres appareils selon les directives indiquées plus haut. Pour acheminer les appareils suivant un angle, installez simplement les appareils près du coin, puis repliez le cordon de connexion le long de l'angle pour raccorder les autres appareils de la chaîne.

14. Lorsque tous les appareils d'éclairage ont été bien installés, raccordez tous les appareils de la chaîne ensemble à l'aide des cordons de connexion fournis.

15. Mettre sous tension.

5. Conecte los cables de alimentación (de la casa) a los cables de la luminaria, empuje los cables pelados en un conector apropiado, blanco con blanco, negro con negro y verde con verde o, desnudo con tierra. **Ver Figura 7.**

6. Vuelva a colocar los conectores dentro de la unidad e instale la placa de acceso. Ajuste los tornillos.

7. Posicione el luminario contra la superficie de montaje. Gire el extremo del luminario hacia un lado y marque la localización del agujero para atornillar.

8. Utilizando un taladro con broca de 1/6", haga dos agujeros piloto en las posiciones marcadas. (Nota: no atravesese la superficie de montaje).

9. Instale parcialmente los tornillos (suministrados) en la superficie de montaje.

10. Posicione el ojo de la cerradura montando los agujeros sobre la cabeza de los tornillos y deslizando el luminario hasta que la cabeza de los tornillos sienten sobre la sección angosta de los ojos de cerradura. Termine apretando los tornillos para asegurar el luminario.

12. Si utiliza sólo un luminaria, salte hasta el **paso 15.** Si hay otros luminaria para ser instalados en el circuito, proceda con el **paso 13.**

13. Una vez que el primer luminaria está montado, usted puede instalar el siguiente en el circuito.

Nota: El espaciamiento entre luminaria no debe exceder el largo del cordón conector.

Monte los luminarias restantes como se estableció en los pasos previos. Para colocar los luminaria en una esquina, instale simplemente los luminaria cerca de la esquina y doble el cable conector a lo largo de la esquina para agregar los luminaria restantes al circuito.

14. Cuando todos los luminaria han sido apropiadamente instalados, conecte todos los luminaria juntos al circuito con los cables conectores.

15. Encienda la luminaria.

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) 748-5070.**

This LED light provides low maintenance service with no bulbs to change. Clean surfaces with mild soap and water. Do not use abrasive materials such as scouring pads or powders, steel wool or abrasive paper.

Suggested Dimmers

This fixture is designed to operate with most standard Triac Based (Forward Phase-Control or Leading Edge) dimmer and is not compatible with 0-10v dimming systems.

Noted below is a list of dimmers that have been tested with this fixture. This list of dimmers does not imply any guarantee or warranty of compatibility with a particular application.

Dimmers that are not listed do not imply non-compatibility.

Lutron Diva DV-600P

Lutron SkyLark S-600P (Slide & On-Off Switch)

Lutron Ariadni AY-600P

Lutron Ariadni TG-603P

Lutron Maestro MA-600 (Digital Fade Dimmer)

Leviton IllumaTech IPI06-1LX

Leviton ToggleTouch TGI06-1LW (Digital Control)

Lutron MAELV-600BL (Digital Trailing Edge)

Lutron DVELV-300P-WH (Trailing Edge)

Note: When the installation exceeds 10 fixtures on a single dimmer or distribution lengths exceed 100 feet, please confirm that the end product performs properly. This is caused by a high degree of variability in the triac dimmers.

Guide de dépannage:

En cas d'un fonctionnement inadéquat de cet appareil, suivre le guide ci-dessous pour établir le diagnostic et corriger le problème

- Vérifier que l'appareil est raccordé correctement.
- Vérifier que la mise à la terre de l'appareil est correcte.
- Vérifier que la tension à l'appareil est suffisante.

Pour toute autre assistance, veuillez contacter nos services de support technique: **Technical Support: (800) 748-5070.**

Cette lampe à détecteur de mouvement DEL nécessite peu d'entretien et il n'y a aucune ampoule à changer. Nettoyez les surfaces avec un produit doux non abrasif.

Gradateurs recommandés

Cette fixation est conçue pour être utilisée avec la plupart des gradateurs à triacs standard (commande de phase avant ou bord d'attaque) et elle n'est pas compatible avec des systèmes de gradation de 0 à 10 V. Une liste des gradateurs ayant été testés avec cette fixation vous est présentée ci-dessous. Cette liste ne constitue aucune garantie de compatibilité avec une application particulière. Les gradateurs qui ne sont pas répertoriés ne signifient pas qu'il y a incompatibilité.

Lutron Diva DV-600P

Lutron SkyLark S-600P (Slide & On-Off Switch)

Lutron Ariadni AY-600P

Lutron Ariadni TG-603P

Lutron Maestro MA-600 (Digital Fade Dimmer)

Leviton IllumaTech IPI06-1LX

Leviton ToggleTouch TGI06-1LW (Digital Control)

Lutron MAELV-600BL (Digital Trailing Edge)

Lutron DVELV-300P-WH (Trailing Edge)

Remarque : Lorsque l'installation excède 10 fixations sur un seul gradateur ou que les longueurs de distribution sont supérieures à 100 pi, veuillez confirmer que le produit final fonctionne correctement. Ceci est dû à un degré de variabilité élevé dans les gradateurs à triacs.

Guía de Ayuda a Resolver Problemas

Si este luminario deja de funcionar correctamente, use la guía a bajo para diagnosticar y corregir el problema.

- Verifique que el luminario este alambrado correctamente.
- Verifique que el luminario este correctamente haciendo tierra.
- El voltaje del cable en el luminario es el correcto.

Si requiere ayuda adicional, contacte:

**Technical Support:
(800) 748-5070.**

Esta lámpara LED con detector de movimiento necesita muy poco mantenimiento y no es necesario cambiar los focos. Limpie las superficies con un limpiador suave no abrasivo.

Reductores de alumbrado recomendados

Este montaje se diseñó para operar con la mayoría de los reductores de alumbrado con triac estándares (control de fase directa o borde de ataque) y no es compatible con los sistemas de reducción de luz de entre 0 y 10 v. A continuación se enumera una serie de reductores de alumbrado que han sido probados con este montaje. No se garantiza la compatibilidad de este listado de reductores de alumbrado con ninguna aplicación en particular. Los reductores de alumbrado que no se incluyen en la lista no son necesariamente incompatibles.

Lutron Diva DV-600P

Lutron SkyLark S-600P (Slide & On-Off Switch)

Lutron Ariadni AY-600P

Lutron Ariadni TG-603P

Lutron Maestro MA-600 (Digital Fade Dimmer)

Leviton IllumaTech IPI06-1LX

Leviton ToggleTouch TGI06-1LW (Digital Control)

Lutron MAELV-600BL (Digital Trailing Edge)

Lutron DVELV-300P-WH (Trailing Edge)

Nota: Cuando la instalación exceda los 10 montajes en un mismo reductor de alumbrado o las longitudes de distribución excedan los 100 pies, confirme que el producto final funcione correctamente. Esto es causado por el alto grado de variabilidad de los reductores de alumbrado triac.