

Fig. 1

## IMPORTANT SAFETY INFORMATION

(Protect yourself. Read these instructions carefully and save them for future reference).

- 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 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](http://www.epa.gov).
- This fixture should not be used in areas with limited ventilation or high ambient temperatures.
- This fixture is intended to be connected to a properly installed and grounded UL listed junction box.
- 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 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 can burn away from luminaire and lamp/lens.
- Minimum 90° C supply conductors.

### Fixture Packing List

Description	Quantity
1) Plastic Fixture Housing .....	1
2) Diffuser .....	1
3) Wireway Cover .....	1
4) Latch .....	10
5) Water Tight Fitting .....	1
6) Screws .....	4
7) Wire Nut * .....	3
8) Wood Screw #8-32 x 1½" * .....	2
9) Screw #8-32 x 3" & Toggle Nut* .....	2
10) Washer * .....	2
11) Rubber Washer * .....	2
12) Chain and Hook assembly * .....	2

\*Contained in Parts Pack

### Water-tight fitting and Mounting Hardware Included-

#### REQUIRED TOOLS

- Safety glasses
- Ruler/Tape measure
- Flat blade screwdriver
- Phillips screwdriver
- Adjustable wrench
- Drill
- 3/32" Drill Bit
- 3/16" Drill Bit
- 1/2" Drill Bit
- Pliers

# DIRECTIVES D'INSTALLATION POUR LE XWLED4

## IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

(Pour votre sécurité et un bon fonctionnement, lire ces directives avant l'installation).

- 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](http://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.
- 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 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.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACION DE LUMINARIAS XWLED4

## INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

(Para su protección. Lea cuidadosamente estas instrucciones y consérvelas para futuras referencias).

- 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](http://www.epa.gov).
- Este montaje no se debe utilizar en áreas con poca ventilación o alta temperatura ambiente.
- Este montaje ha sido diseñado para conectarse 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; 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 incender.
- Conductores de alimentación de un mínimo de 90° C.

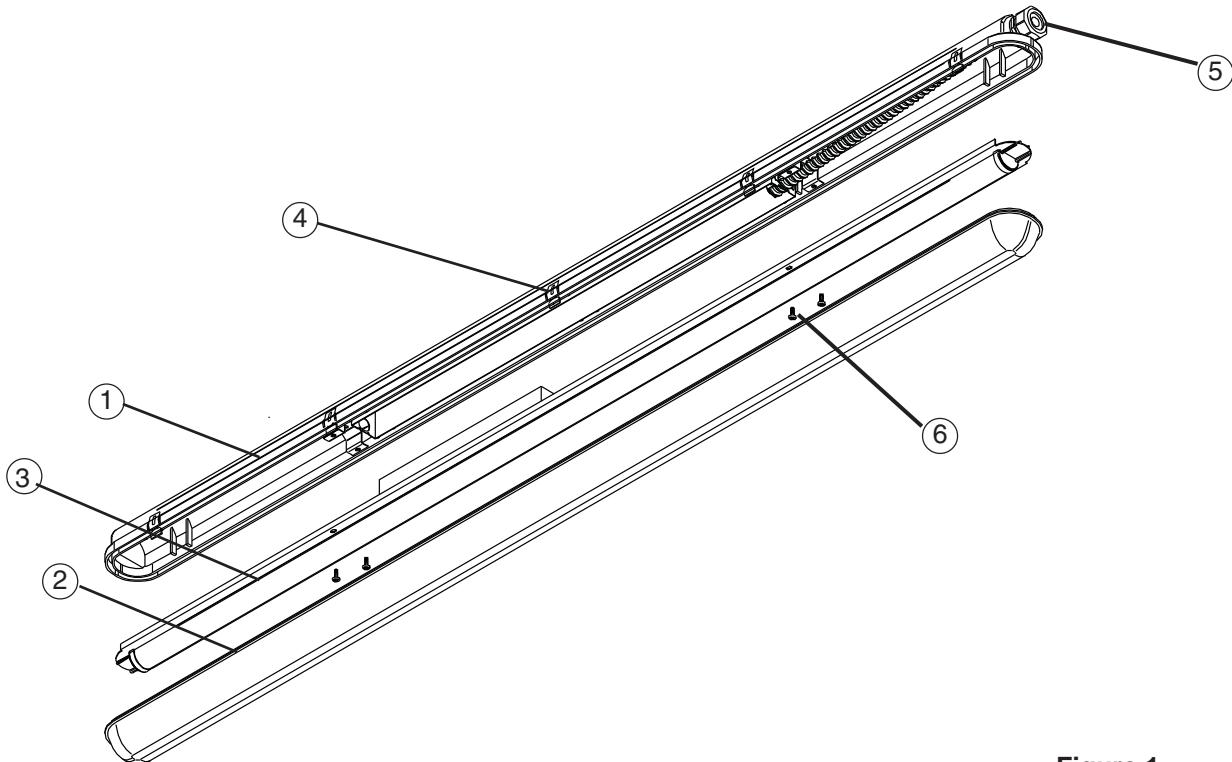


Figure 1

#### LISTE D'EMBALLAGE

<u>Description</u>	<u>Quantité</u>
1) Boîtier en plastique .....	1
2) Diffuseur .....	1
3) Protèges-fils .....	1
4) Fermoir .....	10
5) Raccord étanche .....	1
6) Vis .....	4
7) Capuchons de connexion* .....	3
8) Vis à bois cal. 8-32 x 1½" po *	2
9) Vis cal. -32 x 3po et écrou à ailettes *	2
10) Rondelle * .....	2
11) Rondelle de caoutchouc* .....	2
12) Assemblée de chaîne et de crochet* .....	2

\* Compris dans le sachet d'emballage

#### LISTA DE EMBALAJE

<u>Descripción</u>	<u>Cantidad</u>
1) Caja de Luminaria Plástica .....	1
2) Difusor .....	1
3) Cubierta del Canal de Alambrado .....	1
4) Picaporte .....	10
5) Accesorio Hermético .....	1
6) Tornillos .....	4
7) Capuchón de Alambre *	3
8) Tornillo de Madera#8-32 x 1½" *	2
9) Tornillo #8-32 x 3" & y Tuerca de Palanca *	2
10) Arandela *	2
11) Arandela de Caucho *	2
12) Montaje de gancho y cadena*	2

\* Contenido en Paquetes de Partes

#### OUTILS REQUIS

- Lunettes de sécurité
- Règle ou ruban à mesurer
- Tournevis à tête Phillips
- Clef anglaise
- Tournevis à lame plate
- Perceuse
- Mèches pour perceuse (3/16", ½" et 3/32")
- Pinces

#### HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Gafas de seguridad
- Regla / Cinta métrica
- Destornillador plano
- Destornillador de Phillips
- Llave ajustable
- Taladro
- Brocas (3/16", 3/32" y ½")
- Pinzas

Fixation étanche pour et quincaillerie de montage incluses.

Accesorio Hermético Tipo y Herraje para la Montaje están Incluidos

## **PREPARE FIXTURE FOR INSTALLATION**

1. Open latches (4) by pressing outward to disengage from diffuser (2). Remove Diffuser (2).
2. Open wireway cover (3) by removing the four screws (6) w/ a phillips head screw driver.
3. **Remove fixture components and parts pack(s)**. Check that all parts are included. **See Fig 1.**
4. Disassemble conduit fitting (5) installed on end of Fixture Housing (1).

### **FLUSH MOUNT (CEILING/WALL)**

***If mounting to a metal surface- additional hardware will need to be purchased.***

5. Locate the two screw boss locations on inside of fixture housing (**see fig 2**). Drill 3/16" holes through the center of each boss.
7. **Mark location for two mounting holes** 20" apart on mounting surface and drill 3/32" pilot holes.

**If drill encounters ceiling joist**, drill 3/32" pilot holes in joist for mounting with 1½" wood screws.

First place a metal flat washer (10) onto 1½" screw (8). Then place a rubber washer (11) onto wood screw (8). Insert 1½" wood screw (8) through hole in plastic housing (1). The rubber washer (11) should be against the inside for plastic housing (1) when installed correctly. **See Fig. 3.** Tighten screws to secure fixture. (Do not over tighten screws- could damage housing).

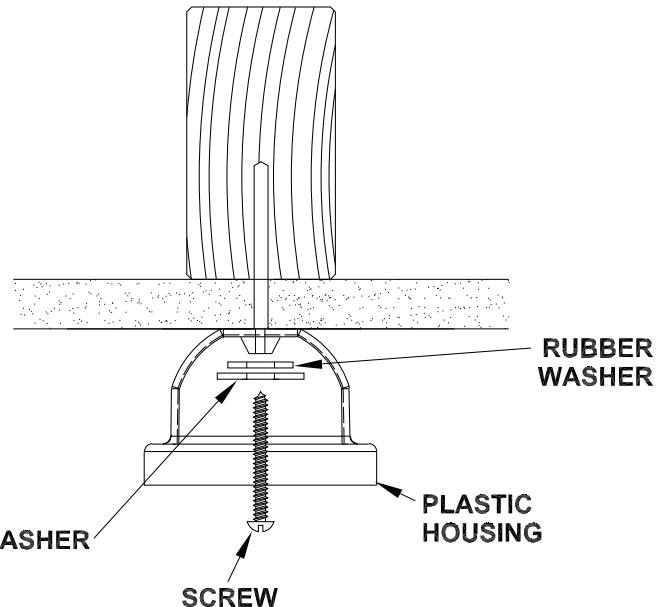
**If drill does not encounter ceiling joist**, drill a 1/2" hole in mounting surface for mounting with toggle nut and 3" screw.

First, place a metal flat washer (10) onto 3" screw (9). Then, place a rubber washer (11) onto the 3" screw. Insert screw through hole in plastic housing (1). The rubber washer (11) should be against the inside of plastic housing (1) when installed correctly. **See Fig. 4**

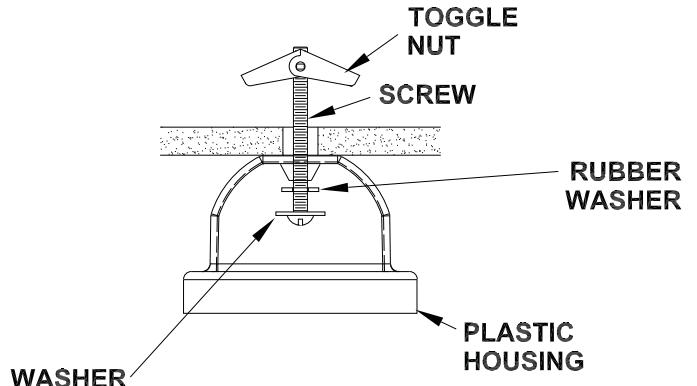
Screw toggle nut onto 3" screw approx. 1/4". Push toggle nut into pre-drilled hole. Push screw into hole until toggle expands. **See Fig. 4.** Tighten screw to secure fixture. (Do not over tighten screws- could damage housing).



**Fig 2**



**Fig 3**



**Fig 4**

## **PRÉPARER L'APPAREIL POUR L'INSTALLATION**

1. Ouvrez les loquets en pressant vers l'extérieur pour les relâcher du diffuseur. Enlevez le diffuseur.
2. Ouvrez le couvercle de la goulotte guide-fils en enlevant les quatre vis avec le tournevis cruciforme Phillips.
3. Retirer les composantes de l'appareil et le sachet des pièces. S'assurer que toutes les pièces sont incluses.  
**Voir la fig 1.**
4. Désassemblez le raccord de conduit installé sur l'extrémité du montage.

## **MONTAGE AFFLEURÉ (AU PLAFOND/AU MUR)**

*Pour le montage à une surface de métal, d'autres pièces de quincaillerie devront être achetées séparément.*

5. Repérez les emplacements des bosses de deux vis sur le boîtier du montage (**voir fig. 2**). Percez des trous de 3/16 de po au travers du boîtier en plastique au centre de chaque bosse.
6. Marquer l'emplacement de deux trous de montage espacés à 20 po sur la surface de montage puis percer deux trous de guidage de 3/32 po.

Si la perceuse rencontre une solive, percer deux trous de guidage de 3/32 po sur la solive pour deux vis à bois de 1-1/2 po (incluses).

Premièrement, poser une rondelle plate métallique sur chaque vis à bois de 1-1/2 po. Puis poser une rondelle de caoutchouc sur la vis. Insérer la vis dans le trou du boîtier en plastique. La rondelle en caoutchouc devrait toucher l'intérieur du boîtier. **Voir la fig 3.** Serrer les vis afin de fixer solidement l'appareil. (Ne pas trop serrer, ce qui pourrait endommager le boîtier).

Si la perceuse ne rencontre pas de solive, percer un trou de 1/2 po dans la surface de montage pour l'installation d'un écrou à ailettes et d'une vis de 3 po.

Premièrement, poser une rondelle plate métallique sur la vis de 3 po. Puis poser une rondelle de caoutchouc sur la vis. Insérer la vis dans le trou du boîtier en plastique. La rondelle en caoutchouc devrait toucher l'intérieur du boîtier. **Voir la fig 4.**

Visser l'écrou à ailettes sur la vis, environ 1/4 po. Pousser l'écrou à ailettes dans le trou préliminaire. Pousser la vis dans le trou jusqu'à ce que l'écrou se déploie. **Voir la fig 4.** Serrer les vis afin de fixer solidement l'appareil. (Ne pas trop serrer, ce qui pourrait endommager le boîtier).

## **PREPARE LA LUMINARIA PARA INSTALACIÓN**

1. Abra los pestillos, presionándolos hacia afuera para retirarlos del difusor. Retire el difusor.
2. Abra la cubierta del canal del cable, retirando los cuatro tornillos con un destornillador Phillips.
3. Quite los componentes de la luminaria y paquete(s) de piezas. Verifique que todas las piezas estén incluidas. **Vea Fig 1.**
4. Desmonte el conector del conducto instalado al final del montaje.

## **MONTAJE EMBUTIDO (TECHO/PARED)**

*Si el montaje es a una superficie de metal- herramienta adicional tiene que ser comprado.*

- 5 Ubique dos puntos guía para los tornillos en la carcasa de montaje (**ver fig 2**). Perfore orificios de 3/16" en la carcasa de plástico, en el centro de cada punto guía.
6. Marque la ubicación para dos agujeros de montaje a 20" de distancia aparte a la superficie de montaje y taladre agujeros pilotos de 3/32".

Sí al taladrar se encuentra con una viga del techo, taladre un agujero piloto de 3/32" en la viga para montaje con tornillos de madera de 1½".

Primero, coloque una arandela plana de metal al tornillo 1½". Entonces, coloque una arandela de caucho al tornillo de madera. Meta el tornillo de madera de 1½" a través del agujero en la caja plástica. La arandela de caucho debe estar en contra el interior de la caja plástica cuando este correctamente instalada - **Vea Fig. 3.** Apriete los tornillos para asegurar la luminaria. (No apriete los tornillos en exceso- podría causar daño a la caja).

Sí al taladrar no se encuentra con una viga del techo, taladre un agujero de ½" a la superficie de montaje con tornillo de 3" y tuerca de palanca. Primero, coloque la arandela plana de metal al tornillo de 3". Entonces, coloque una arandela de caucho al tornillo de 3". Meta el tornillo a través del agujero en la caja plástica. La arandela de caucho debe estar en contra el interior de la caja plástica cuando este correctamente instalada. **Vea Fig. 4.** Enrosque la tuerca de palanca al tornillo de 3" aproximadamente ¼". Empuje la tuerca de palanca dentro del agujero ya taladrado. Empuje el tornillo hasta que la tuerca de palanca se despliegue – **Vea Fig. 4.** Apriete los tornillos para asegurar la luminaria. (No apriete los tornillos en exceso- podría causar daño a la caja).

## **WIRING AND FIXTURE OPERATION**

**CAUTION:** Connect fixture to supply wires rated for at least 90°C (194°F). Do not use fixture on dimming circuits.

**NOTE:** 3/8" Waterproof conduit required for use with supplied watertight fitting.

7. Locate components removed from fitting (5).
8. Insert the locknut onto the watertight conduit. **See Fig 5**
9. Insert the sealing ring onto the conduit with the tapered end toward the end of the conduit. Insert the metal cone into the end of the conduit. **See Fig 5**
10. Feed incoming power cord through conduit into fixture. Make sure enough wire is fed into fixture to reach center of fixture. **See Fig. 6**
11. Insert conduit assembly into fitting installed on end of fixture. Securely tighten locknut onto fitting. **See Fig 7**
12. With chain and hook assemblies (11) supplied, suspend wire way cover (3) from housing (1) to support cover during wire connections. **See Fig 8**
13. Make wire connections by connecting bare copper or green supply wire to both green fixture wires with wirenut (7). Connect black supply wire to black fixture wire and white supply wire to white fixture wire with wirenut.
- For proper connection- place wirenut over wires, twist clockwise until tight.**
14. Bundle wires together and position inside wire way.
15. Remove chain and hook assembly (11) and position wireway cover onto fixture opening making sure wires are not pinched between housing and cover. Secure with four screws.
16. To install lens (2)- position lens onto fixture housing (1). Edge of lens should be positioned in gasket area on the perimeter of housing. Slide latches (4) over edge of lens. When latch is fully engaged it will produce a "snap" sound. Repeat for all remaining latches.
17. Installation is complete. Turn on electricity at fuse or circuit breaker box.

**Before cleaning- turn off power.**

For best results, plastic panels should be washed with soap or mild detergent. Rinse with clear water and allow to air dry.



**Fig 5**



**Fig 6**



**Fig 7**



**Fig 8**

## RACCORDEMENT ET FONCTIONNEMENT DU LUMINAIRE

**AVERTISSEMENT:** Si les fils d'alimentation sont situés à moins de trois pouces du ballast, choisir des fils dont le calibre convient pour au moins 90°C (194°F). Pour éviter les risques d'incendie, ne pas utiliser l'appareil sur un circuit de gradation.

Note: le raccord installé nécessite des conduits de 3/8 de po pour l'installation.

7. Repérez les composantes enlevées du raccord.
8. Insérez le contre-écrou dans le conduit imperméable. **Voir la fig 5**
9. Insérez l'anneau d'étanchéité dans l'extrémité fuselée du conduit de l'anneau d'étanchéité vers l'extrémité du conduit. Insérez le cône en métal dans l'extrémité du conduit. **Voir la fig 5**
10. Introduisez le fil dans le montage. Assurez-vous qu'assez de fil est introduit dans le montage pour atteindre le centre de l'unité. **Voir la fig 6**
11. Insérez l'assemblage du conduit dans la portion du raccord installée sur l'extrémité du montage. Serrez solidement le contre-écrou sur le raccord de montage. **Voir la fig 7**
12. Avec les assemblages de crochets et de chaînes (12) fournis, suspendre la goulotte guide-fils (3) du boîtier (1) pour soutenir le couvercle lors de la connexion des fils. **Voir la fig 8**
13. Faire les connexions. Connecter le fil d'alimentation de cuivre nu ou vert au fil vert de l'appareil à l'aide d'un capuchon de connexion. Connecter le fil d'alimentation noir au fil noir de l'appareil et le fil d'alimentation blanc au fil blanc de l'appareil à l'aide des capuchons de connexion.

**Pour vous assurer d'une connexion adéquate, poser le capuchon sur les fils et tourner dans le sens horaire jusqu'à ce que bien solide.**
14. Regrouper les fils ensemble et disposer à l'intérieur du chemin de câbles.
15. Enlever l'assemblage de crochets et de chaînes (12) et positionner le couvercle de la goulotte guide-fils sur l'ouverture du montage en vous assurant que les fils ne soient pas coincés entre le boîtier de la goulotte guide-fils et le couvercle. Fixer à l'aide des quatre vis.
16. Pour installer la lentille. L'aligner sur le boîtier. Le bord de la lentille doit être placé dans le périmètre où se trouve le joint d'étanchéité. Glisser les fermoirs sur le bord de la lentille. Lorsque le fermoir est bien enclenché, un clic se fait entendre. Répéter pour tous les fermoirs.
17. L'installation est maintenant complétée. Rétablir le courant au disjoncteur ou fusible.

### Avant le nettoyage, toujours couper le courant.

Pour de meilleurs résultats, les surfaces en plastique devraient être nettoyées à l'aide d'un savon doux. Rincer à l'eau propre et sécher à l'air.

## OPERACIÓN DE LA LUMINARIA Y DEL ALAMBRADO

**PRECAUCIÓN:** Conecte la luminaria a los alambres de suministro de electricidad estén clasificados a por lo menos 90°C (194°F). No use una luminaria en circuitos con atenuador de intensidad.

Nota: El conector instalado requiere un conducto de 3/8" para la instalación.

7. Ubique los componentes que retiró del conector.
8. Coloque la tuerca de seguridad sobre la superficie impermeable del conducto. **Vea Fig. 5**
9. Coloque el anillo de sellado en el extremo cubierto por el conducto del anillo de sellado hacia el extremo del conducto. Coloque el cono de metal en el extremo del conducto. **Vea Fig. 5**
10. Pase el cable dentro del montaje. Asegúrese de pasar la cantidad suficiente de cable dentro del montaje para que llegue hasta el centro de la unidad. **Vea Fig. 6**
11. Inserte el conjunto del conducto dentro de la parte del conector instalada en el extremo del montaje. Apriete firmemente la tuerca de seguridad en el conector del montaje. **Vea Fig. 7**
12. Con los montajes de gancho y cadena (12) provistos, cuelgue la cubierta de cableado (3) de la carcasa (1) para sostener la cubierta durante las conexiones de los cables. **Vea fig. 8.**
13. Haga las conexiones del alambrado conectando el alambre de suministro de cobre o el verde al alambre verde de la luminaria con un capuchón de alambre. Conecte el alambre negro de suministro al alambre negro de la luminaria y el alambre blanco de suministro al alambre blanco de la luminaria con un capuchón de alambre.

**Para conexión apropiada- Coloque el capuchón de alambre sobre los alambres y tuerza a la derecha hasta este apretado.**

14. Ate los alambres juntos y posiciónelos dentro del canal de alambrado.
15. Retire el montaje de gancho y cadena (12) y coloque la cubierta de cableado sobre la apertura del montaje, asegurándose de no apretar los cables entre la cubierta y la carcasa. Asegure con cuatro tornillos.
16. Para instalar el lente- posicione el lente sobre la caja de la luminaria. - El borde del lente debe estar posicionado en la área de la empaquetadura en el perímetro de la caja de la luminaria. Deslice picaporte sobre el borde del lente. Cuando el picaporte esta en posición producirá un sonido de cierre. Repita para los picaportes restantes.
17. La instalación esta completa. Prenda la electricidad en la caja de cortacircuitos o la caja de fusible.

**Antes de limpiar- desconecte la electricidad.** Para mejores resultados, los paneles plásticos se deben lavar con jabón o detergente. Enjuague con agua clara y permita que se seque al aire.

## FLUORESCENT LIGHTING TROUBLESHOOTING 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.

## GUIDE DE DÉPANNAGE POUR L'ÉCLAIRAGE FLUORESCENT

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

- Remplacer toute lampe défectueuse.
- 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 :  
**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.

## GUÍA DE LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS PARA ILUMINACIÓN FLUORESCENTE

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

- Reemplace la(s) lámpara(s) defectiva(s)
- 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, contate:  
**Technical Support al: (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.