

# LED Standalone Strip Fixture

Models: 65-1101



## INSTALLATION AND SAFETY INSTRUCTIONS

**IMPORTANT: Read before installing fixture. Retain for future reference.**

**CAUTION:** Read the instruction carefully and save them. Failure to install and wire fixture or Install In accordance with the National Electrical Codes (NEC), all applicable Federal, State and Local electrical codes, as well as specific U.L. safety standards for the intended working environment (location/application), may cause serious personal injury, death and/or property damage. This product must be installed by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved.

### SAFETY INFORMATION

**100~277V 50/60Hz. FOR INDOOR OR DAMP LOCATION.**

**WARNING:** LED module are integrated to the fixture and are not removable or replaceable. Ensure the electricity to the wires you are working on is shut off. Either remove the fuse or turn off the circuit breaker.

### ASSEMBLY PART LIST

Part	Description	Quantity
①	Lamp	1
②	Fixture Housing	1
③	Wirenuts	3
④	Mounting Screw	2
⑤	Wireway Cover	1

### INSTALLATION

- STEP 1:** Remove fixture components and parts pack(s). Check that all parts are included.
- STEP 2:** Remove Wireway Cover ⑤ by lifting upward on exposed edges of part. Start in the middle and work outward.
- STEP 3:** Remove the parts pack and place it in a convenient location during installation.
- STEP 4:** Determine appropriate knockout for removal in relationship to incoming power supply. (Knockouts are located on each end and back of the fixture.) Place standard screwdriver on center of slot and gently strike with hammer. Grip edge with pliers and flex back and forth until removed (See Figure 2)
- STEP 5:** If using romex strain relief bushing, install the bushing into the open hole.
- STEP 6:** Insert house power supply cable through open hole or strain relief bushing.
- STEP 7:** Position the Fixture Housing ② against the mounting surface and with a pencil, mark the screw hole locations to be located at the narrow section of the keyholes (See Figure 3).
- STEP 8:** 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.
- STEP 9:** 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.
- STEP 10:** Cut supply cable to desired length. Strip black and white wire leads with wire strippers to expose 3/8" – 7/16" of bare metal (See Figure 4.)
- STEP 11:** Using Wirenuts ③ provided, connect supply (house) wires to fixture wires - white to white, black to black, and green to green or bare copper ground wire.
- STEP 12:** Bundle wires in tight grouping to be out of the way and reinstall Wireway Cover.

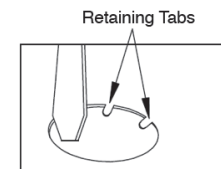
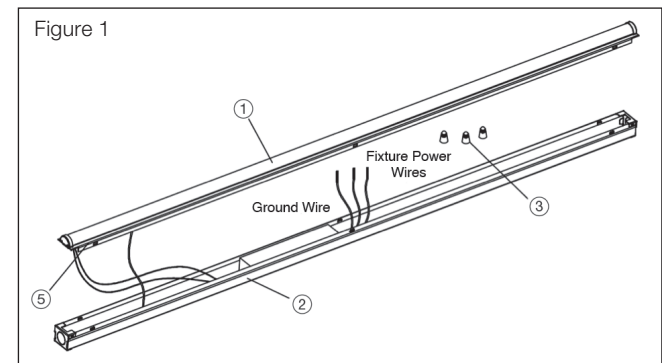


Figure 2

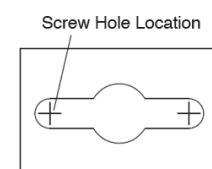


Figure 3

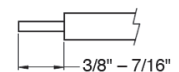


Figure 4

Specifications Model	STL-24-***/Q15
Rated Wattage	24
Rated Voltage	100~277V
50/60Hz	50000hrs
Rated life(hrs)	50000hrs
Length L	1181mm
Breadth B	38mm
Height H	47.5mm

## ESPAÑOL: INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y SEGURIDAD

Modelos: 65-1101

**PRECAUCIÓN:** Lea las instrucciones atentamente y consérvelas. Si la instalación y el cableado del dispositivo no se realizan de conformidad con las normas del Código Eléctrico Nacional (NEC), con todos los códigos eléctricos aplicables a nivel federal, estatal o local, así como con las normas de seguridad de Underwriters Laboratories (UL) específicas para el entorno de trabajo previsto (ubicación/aplicación), pueden ocasionarse daños en la propiedad, lesiones personales graves e incluso la muerte. Este producto debe ser instalado por una persona familiarizada con la construcción y el funcionamiento del producto, así como con los riesgos implicados.

**INFORMACIÓN DE SEGURIDAD: 100~277V 50/60 Hz. PARA INTERIORES O LUGARES HÚMEDOS.**

**ADVERTENCIA:** El módulo LED está incorporado al dispositivo y no es extraíble ni reemplazable. Asegúrese de haber cortado el suministro de electricidad de los cables en los que está trabajando. Extraiga el fusible o bien desconecte el disyuntor.

### INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

**PASO 1:** Retire los componentes y las piezas del dispositivo. Asegúrese de que todas las piezas estén incluidas.

**PASO 2:** Retire la cubierta de la canaleta para cables ⑤ levantando los extremos descubiertos. Comience por el medio y continúe hacia afuera.

**PASO 3:** Retire las piezas y colóquelas en un lugar conveniente durante la instalación.

**PASO 4:** Determine cuál es el troquel adecuado para la extracción en relación a la alimentación eléctrica entrante (los troqueles están ubicados en cada extremo y en el dorso del dispositivo). Introduzca un destornillador regular en el centro de la ranura y golpee suavemente con un martillo. Sujete el borde con pinzas y doble hacia adelante y hacia atrás hasta retirarlo (vea la Fig. 2)

**PASO 5:** Si utiliza un casquillo aliviador de tensión Romex, instale el casquillo en el orificio abierto.

**PASO 6:** Inserte el cable del suministro eléctrico del hogar en el orificio descubierto o en el casquillo aliviador de tensión.

**PASO 7:** Coloque la carcasa del dispositivo ② contra la superficie de montaje y marque con un lápiz la ubicación de los orificios en los que serán colocados los tornillos (vea la Fig. 3).

**PASO 8:** Use un taladro con una broca de 1/16" para hacer dos pequeños orificios piloto en los puntos marcados. Si la broca no encuentra un tarugo o superficie de madera, use tornillos de fiador u otros tornillos apropiados según las condiciones de la estructura.

**PASO 9:** Instale parcialmente los tornillos de montaje. Coloque la carcasa del dispositivo contra la superficie de montaje con las cabezas de los tornillos a través de los orificios de montaje. Deslice el dispositivo hasta que las cabezas de los tornillos atraviesen el corte estrecho de los orificios. Termine de ajustar los tornillos para fijar el dispositivo a la superficie de montaje.

**PASO 10:** Corte el cable de suministro según la longitud deseada. Pele los terminales de los cables negro y blanco con los alicates de corte para dejar expuesto 3/8" – 7/16" de metal (vea la Fig. 4).

**PASO 11:** Usando los capuchones para cables provistos ③, conecte los cables de suministro eléctrico (del hogar) a los cables del dispositivo: blanco con blanco, negro con negro y verde con verde o con el cable a tierra de cobre desnudo.

**PASO 12:** Agrupe los cables y amárrelos para que no se interpongan y vuelva a colocar la cubierta de la canaleta para cables.

---

## FRANCAIS: INSTRUCTIONS SUR L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ

Modèles: 65-1101

**MISE EN GARDE:** Lisez attentivement les instructions et conservez-les. Ne pas installer et câbler le luminaire conformément aux codes NEC (National Electrical Codes), aux lois fédérales applicables, aux codes électriques des États et locaux, ainsi qu'aux normes de sécurité UL spécifiques pour l'environnement de travail prévu (lieu/application) peut causer de graves blessures corporelles, la mort et/ou des dommages matériels. Ce produit doit être installé par une personne qui connaît bien le produit, son fonctionnement et les dangers qui y sont associés.

**INFORMATIONS DE SÉCURITÉ: 100~277V 50/60 Hz. POUR L'INTÉRIEUR OU UN ENDROIT HUMIDE.**

**AVERTISSEMENT:** Le module LED est intégré au luminaire et n'est pas amovible ni remplaçable. Veillez à couper l'électricité aux fils sur lesquels vous travaillez. Soit retirer le fusible ou éteindre le disjoncteur.

### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

**ÉTAPE 1:** Retirez les composants du luminaire et l'ensemble(s) de pièces. Vérifiez que toutes les pièces sont incluses.

**ÉTAPE 2:** Retirez le couvercle de la goulotte ⑤ en le soulevant vers le haut sur les bords exposés de la pièce. Commencez au milieu et continuez vers l'extérieur.

**ÉTAPE 3:** Retirez l'ensemble de pièces et placez-le dans un endroit pratique durant l'installation.

**ÉTAPE 4:** Déterminez l'entrée défonçable appropriée pour le retrait par rapport à l'alimentation entrante. (Les entrées défonçables sont situées à chaque extrémité et à l'arrière du luminaire.) Placez un tournevis standard au centre de la fente et tapez légèrement avec un marteau. Saisissez le bord avec des pinces et pliez d'avant en arrière jusqu'à leur retrait (Voir la figure 2).

**ÉTAPE 5:** Si vous utilisez la bague du collier de serrage romex, installez la douille dans le trou ouvert.

**ÉTAPE 6:** Insérez le câble d'alimentation de la maison dans le trou ouvert ou la bague du collier de serrage.

**ÉTAPE 7:** Placez le boîtier du luminaire ② contre la surface de montage et avec un crayon, marquez les emplacements des trous de vis qui doivent être situés sur la partie étroite des trous de serrure (Voir la figure 3).

**ÉTAPE 8:** À l'aide d'une perceuse avec une mèche de 1/16", faites deux petits avant-trous aux emplacements des trous de vis marqués. Si la mèche ne rencontre pas un montant ou une surface en bois, utilisez des boulons à ailettes ou une fixation appropriée en fonction des conditions structurelles.

**ÉTAPE 9:** Installez partiellement les vis de montage. Placez le boîtier du luminaire contre la surface de montage avec les têtes de vis dans les trous de montage de la serrure. Faites glisser le luminaire jusqu'à ce que les têtes de vis soient dans la partie étroite des trous de serrure. Terminez le serrage des vis pour fixer le luminaire contre la surface de montage.

**ÉTAPE 10:** Coupez le câble d'alimentation à la longueur désirée. Dénudez les fils noir et blanc avec une pince à dénuder pour exposer 3/8" – 7/16" de métal nu (Voir la figure 4.)

**ÉTAPE 11:** À l'aide du connecteur de fils ③ fourni, raccordez les fils d'alimentation (maison) aux fils du luminaire : fil de terre blanc au blanc, noir au noir et vert au vert ou fil terre en cuivre nu.

**ÉTAPE 13:** Regroupez les fils en groupe serré pour qu'ils soient hors du chemin et réinstallez le couvercle de la goulotte.