Operation Instructions

LED T8 Tube Lights
Double ended By Pass / Line Voltage

Product Name: **LED T8 Tube Series - 43W**
Product Model: **LED43WT8/96/835-R17D-G8, LED43WT8/96/840-R17D-G8, LED43WT8/96/850-R17D-G8**

1. Product Features:

- UL certified
- Full glass housing: No Aging, Yellowing, Bending.

2. Product Applications:

Widely used in residential buildings, offices, shopping malls, supermarkets, hospitals, assembly lines, warehouses, etc. for energy saving illumination.

3. Installation Instructions:

Please completely comply with these instructions and notes, to ensure that the product is operated in a safe condition.

⚠ Safety Precautions:

For your and others' safety, please read the precaution carefully before installation:

(1). Product should be installed by qualified electrician.

(2). Switch off the power supply before commencing work, make sure correct connection before power on.

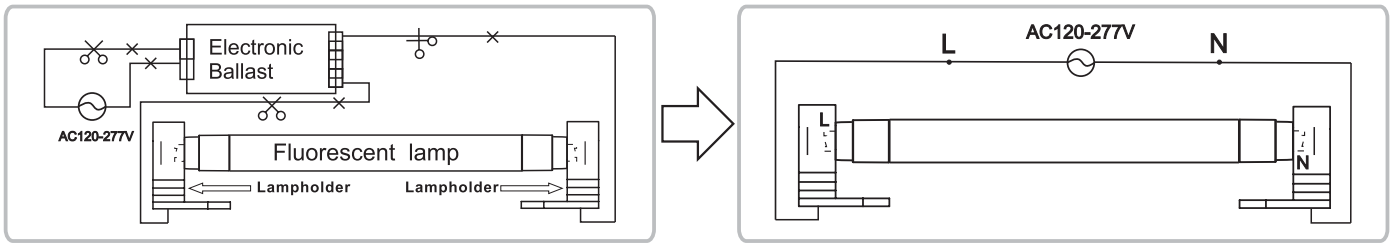
(3). Not for emergency lighting.

(4). OPERATED WITH METAL FIXTURE ONLY.

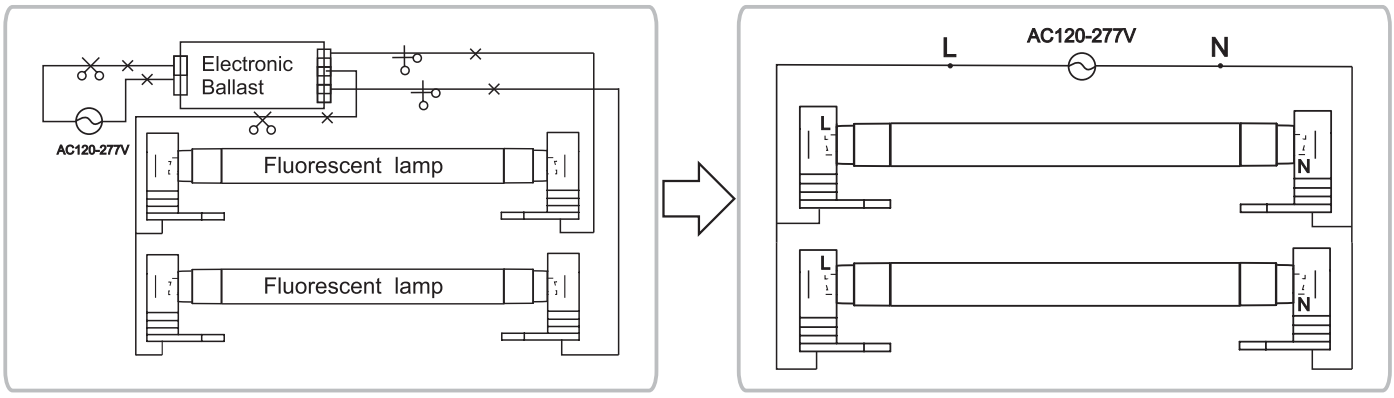
(5). Not suitable for vapor-tight luminaires.

Wiring Instruction - Electronic Ballast

Retrofit luminaire with 1 lamp

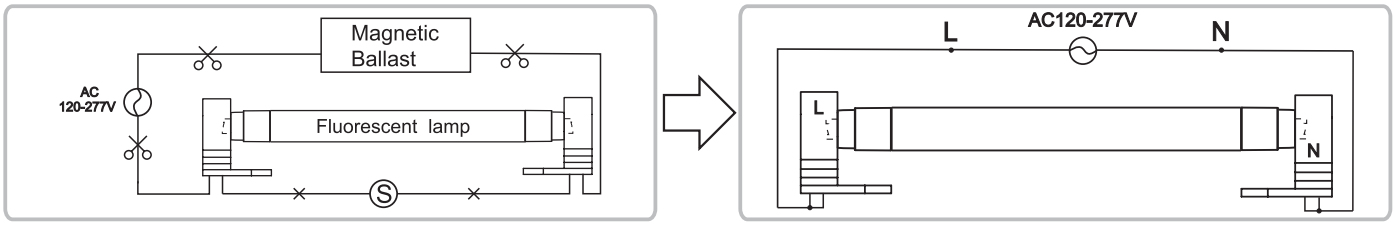


Retrofit luminaire with 2 lamps



Wiring Instruction - Magnetic Ballast

Retrofit luminaire Magnetic Ballast



The units covered by this report were intended to retrofit surface mount with diffuser for these models, Type IC or non-IC recessed mount listed fluorescent luminaires that use maximum two tubular lamps, the minimum lamp compartment dimensions are tabulated below:

Model Number	MINIMUM LAMP COMPARTMENT DIMENSIONS [Length × Width × Height] [cm]	Lamp Quantity
LEDXXWT8/96/8XX-R17D-G8	244 x 27 x 7	2

⚠ WARNING:

WARNING - Risk of fire or electric shock. LED Retrofit Kit installation requires knowledge of luminaires electrical systems. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.

WARNING - Risk of fire or electric shock. Install this kit only in the luminaires that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings and where the input rating of the retrofit kit does not exceed the input rating of the luminaire.

WARNING -To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.

Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.

Installers should not disconnect existing wires from lamp holder terminals to make new connections at lamp holder terminals. Instead installers should cut existing lamp holder leads away from the lamp holder and make new electrical connections to lamp holder lead wires by employing applicable connectors.

THE RETROFIT ASSEMBLY IS ACCEPTED AS A COMPONENT OF A LUMINAIRE WHERE THE SUITABILITY OF THE COMBINATION SHALL BE DETERMINED BY UL OR AUTHORITIES HAVING JURISDICTION.

THERE ARE LED TUBE, OPERATION INSTRUCTION AND FIELD APPLIED LABEL IN THIS RETROFIT KIT.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. 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.

23220 W. 84th St, Shawnee, KS 66227 · (P) 1.800.852.2217 (F) 1.800.492.8975
Canada: 81 King St, Barrie, ON L4N 6B5 · (P) 1.888.410.8151 (F) 1.888.705.1335

Instrucciones de funcionamiento

LED T8 Luces de tubo

Doble terminado por paso / voltaje de línea

Nombre del producto: **Serie Tubo LED T8 - 43W**
Modelo del producto: **LED43WT8/96/835-R17D-G8, LED43WT8/96/840-R17D-G8, LED43WT8/96/850-R17D-G8**

1. Características:

- Certificado UL
- Armazón de vidrio: No se pone amarillo con el paso del tiempo

2. Aplicaciones del producto:

Usado ampliamente en edificios residenciales, oficinas, centros comerciales, hospitales, líneas de ensamblaje, bodegas, etc., por su iluminación que ahorra energía.

3. Instrucciones de instalación:

Por avor cumpla con las instrucciones y notas para asegurarse de que el producto funciona en una manera segura.

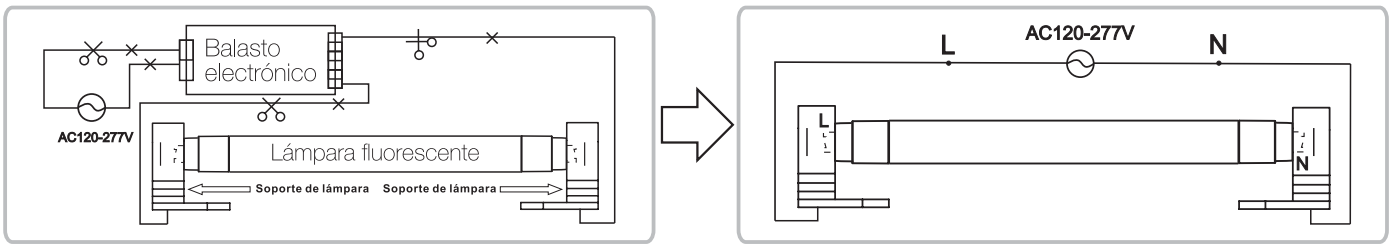
⚠ Precauciones de seguridad:

Para garantizar la seguridad suya y de otros, por favor lea esto cuidadosamente antes de la instalación:

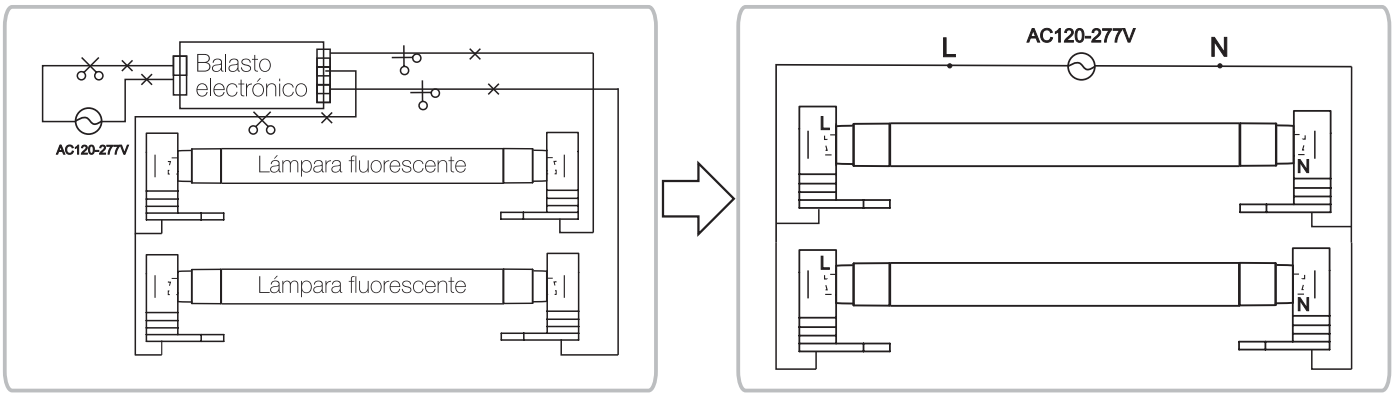
1). El producto debe ser instalado por un electricista cualificado.
2). Desconecte la energía antes de comenzar el trabajo, asegúrese de que las conexiones estén bien antes de conectar la energía eléctrica.
3). No para iluminación de emergencia.
4). OPERADO CON LA FIXTURE DEL METAL SOLAMENTE.
5). No es adecuado para luminarias a prueba de vapor.

Instrucciones de Cableado – Balasto Electrónico

Luminaria retrofit con 1 lámpara

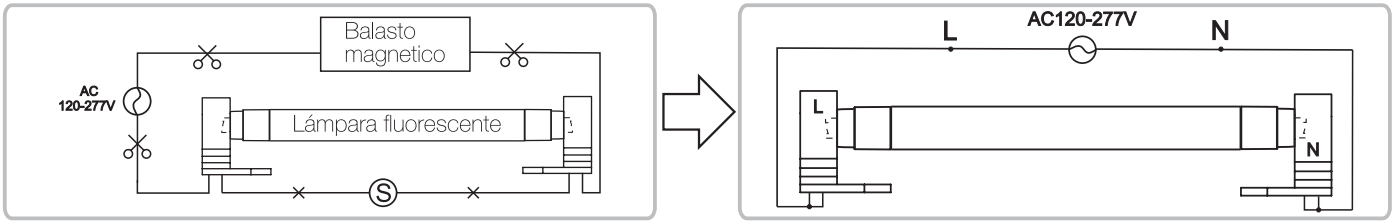


Luminaria retrofit con 2 lámparas



Instrucciones de Cableado – Balasto Magnetico

Balasto magnetico de luminaria retrofit



Las unidades cubiertas por este reporte fueron diseñadas para montar en superficie con difusor para estos modelos, IC tipo o IC no encajado en el techo que figuran luminarias fluorescentes que utilizan máximo dos lámparas tubulares, las dimensiones mínimas del compartimiento de la lámpara se tabulan a continuación:

Número de modelo	DIMENSIONES DEL COMPARTIMIENTO MINIMO DE LA LÁMPARA [Longitud × Ancho × Altura] [cm]	Lámpara Cantidad
LEDXXWT8/96/8XX-DBL-G7D	244 x 27 x 7	2

⚠ ADVERTENCIA:

ADVERTENCIA - Riesgo de incendio o descarga eléctrica. La instalación del kit de retrofit de LED requiere el conocimiento de los sistemas eléctricos de las luminarias. Si no está calificado, no intente instalarlo. Póngase en contacto con un electricista cualificado.

ADVERTENCIA - Riesgo de incendio o descarga eléctrica. Instale este kit solamente en las luminarias que tengan las características constructivas y dimensiones mostradas en las fotografías y / o dibujos y donde el índice de entrada del kit de retroceso no exceda la capacidad de entrada de la luminaria.

ADVERTENCIA - Para evitar daños en el cableado o abrasión, no exponga el cableado a los bordes de la chapa u otros objetos afilados.

No haga ni altere ningún agujero abierto en un recinto de cableado o componentes eléctricos durante la instalación del kit.

Los instaladores no deben desconectar los cables existentes de los terminales del portalámparas para realizar nuevas conexiones en los terminales del portalámparas. En su lugar, los instaladores deben cortar los cables de soporte de la lámpara existentes lejos del soporte de la lámpara y hacer nuevas conexiones eléctricas a los cables de los conductores de la lámpara empleando conectores aplicables.

EL ENSAMBLE RETROFIT SE ACEPTA COMO COMPONENTE DE UN LUMINARIO DONDE LA ADECUACIÓN DE LA COMBINACIÓN DEBE SER DETERMINADA POR UL O AUTORIDADES QUE TIENEN JURISDICCIÓN.

HAY TUBO DE LED, INSTRUCCIÓN DE OPERACIÓN Y FIELD ETIQUETA APLICADA EN ESTE KIT RETROFIT.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las regulaciones de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo podría no causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseable.

watch > like > follow

23220 W. 84th St, Shawnee, KS 66227 · (P) 1.800.852.2217 (F) 1.800.492.8975
Canada: 81 King St, Barrie, ON L4N 6B5 · (P) 1.888.410.8151 (F) 1.888.705.1335

Nom du Produit: **Série Tube LED T8 - 43W**
Modèle du Produit: **LED43WT8/96/835-R17D-G8, LED43WT8/96/840-R17D-G8, LED43WT8/96/850-R17D-G8**

1. Caractéristiques :

- Certificat UL.
- Boîtier de verre : Ne jaunit pas avec le passage du temps

2. Applications du produit:

Largement utilisé dans les bâtiments résidentiels, des bureaux, des centres commerciaux, des hôpitaux, des lignes d'assemblage, les entrepôts, pour son éclairage d'économies d'énergie.

3. Instructions d'installation:

S'il vous plaît respectez des instructions et notes pour assurer que le produit fonctionne de manière sûre.

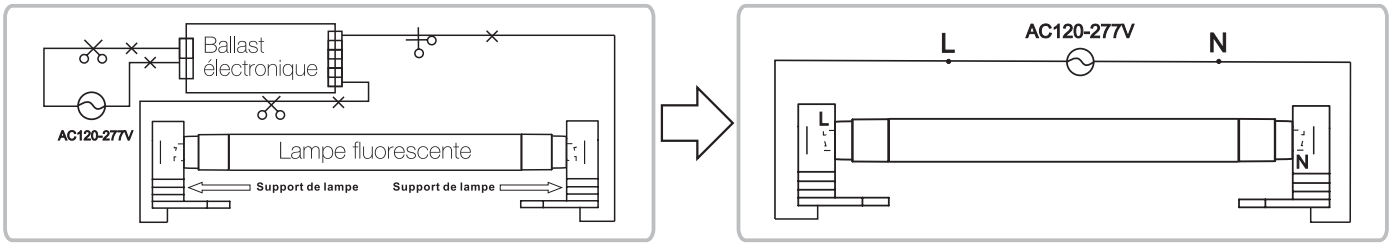
⚠ Mesures de Sécurité:

Pour assurer la sécurité de vous-même et d'autres, s'il vous plaît lire attentivement avant l'installation.

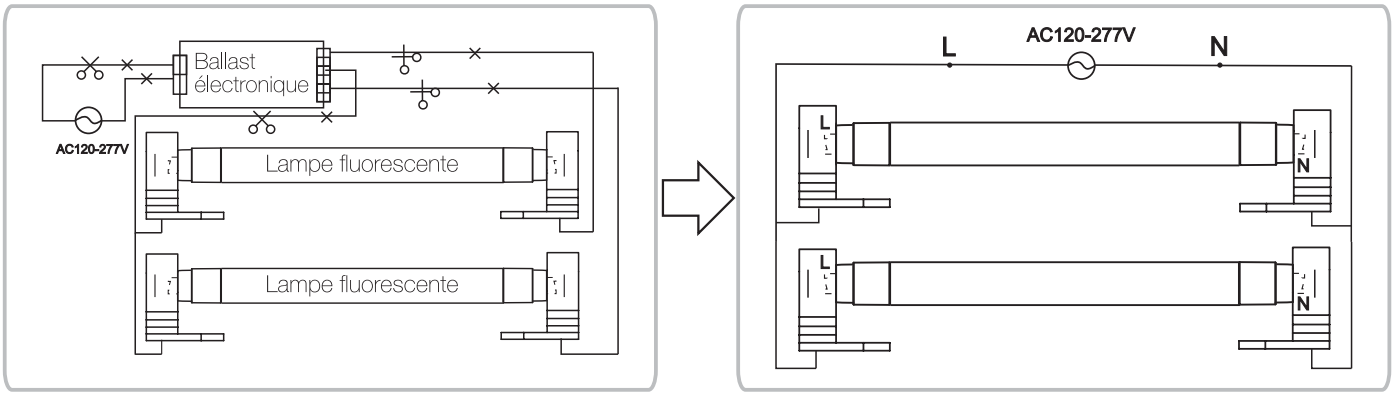
1). Le produit doit être installé par un électricien qualifié.
2). Coupez l'alimentation avant de commencer le travail, assurez-vous que les connexions sont correctes avant de brancher l'alimentation électrique.
3). Pas pour éclairage de sécurité.
4). UTILISÉ AVEC UN FIXTURE MÉTALLIQUE SEULEMENT.
5). Ne convient pas aux luminaires étanche à la vapeur.

Instructions de câblage – Ballast électronique

Lampe retrofit avec 1 luminaire

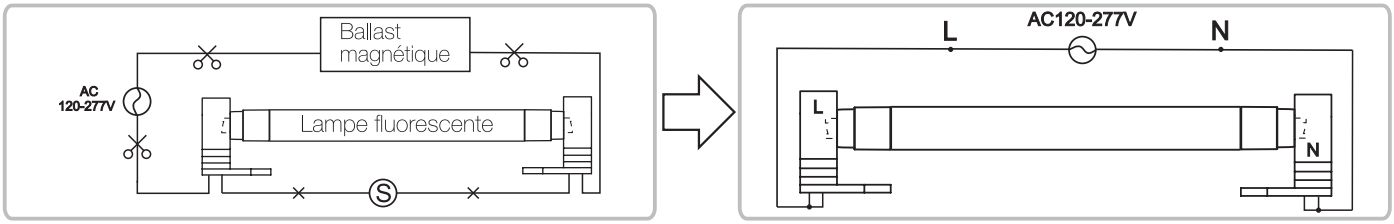


Lampe retrofit avec 2 luminaire



Instructions de câblage – Ballast magnétique

Ballast magnétique de luminaire retrofit



Les unités couvertes par le présent rapport ont été conçues pour être montées en surface avec un diffuseur pour ces modèles, des luminaires fluorescents de type IC ou non encastrés qui utilisent au maximum deux lampes tubulaires. Les dimensions minimales du compartiment de la lampe sont indiquées ci-dessous:

Numéro de modèle	MINIMUM DIMENSIONS COMPARTIMENT LAMP [Longueur x largeur x hauteur] [cm]	lampe quantité
LEDXXWT8/96/8XX-DBL-G7D	244 x 27 x 7	2

⚠ AVERTISSEMENT :

AVERTISSEMENT - Risque de feu ou d'électrocution. L'installation du kit de rétro-éclairage LED requiert la connaissance des systèmes électriques des luminaires. Si elle n'est pas qualifiée, n'essayez pas d'installer. Contactez un électricien qualifié.

AVERTISSEMENT - Risque de feu ou d'électrocution. Installez ce kit uniquement dans les luminaires ayant les caractéristiques de construction et les dimensions indiquées sur les photographies et / ou les dessins et où la note d'entrée du kit de rétrofit ne dépasse pas la puissance d'entrée du luminaire.

AVERTISSEMENT - Pour éviter tout dommage ou abrasion du câblage, ne pas exposer le câblage aux bords de la tôle ou d'autres objets tranchants.

Ne pas faire ou modifier aucun trou ouvert dans une enceinte de câblage ou de composants électriques pendant l'installation du kit.

Les installateurs ne doivent pas débrancher les fils existants des bornes du support de lampe pour établir de nouvelles connexions aux bornes du support de lampe. Au lieu de cela, les installateurs devraient couper les fils de support de lampe existants loin du support de lampe et faire de nouvelles connexions électriques aux fils de fil de support de lampe en employant des connecteurs applicables.

L 'ASSEMBLÉE RETROFIT EST ACCEPTEE COMME COMPOSANT D' UN LUMINAIRE OÙ LA CONVENANCE DE LA COMBINAISON EST DETERMINEE PAR UL OU LES AUTORITES AYANT UNE JURIDICTION.

IL YA TUBE LED, INSTRUCTION D'OPÉRATION ET FIELD ÉTIQUETTE APPLIQUÉE DANS CE KIT RETROFIT.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement.

watch > like > follow

23220 W. 84th St, Shawnee, KS 66227 · (P) 1.800.852.2217 (F) 1.800.492.8975
Canada: 81 King St, Barrie, ON L4N 6B5 · (P) 1.888.410.8151 (F) 1.888.705.1335