

Product Name: **LED T5 Tube Series - 25W**
Product Model: **LED32T5HO/46/835-G6DR,**
LED32T5HO/46/840-G6DR, LED32T5HO/46/850-G6DR
Input Voltage: Determined by fluorescent ballast

1. Product Features:

- UL Certified
- Plug-N-Play Replacement
- Full glass housing: No aging, yellowing or bending
- Compatible with instant start, rapid start and programmed start electronic ballasts

2. Product Applications:

Residential buildings, offices, shopping malls, supermarkets, hospitals, assembly lines, warehouses, etc.

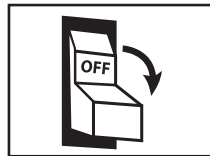
3. Safety Precautions:

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

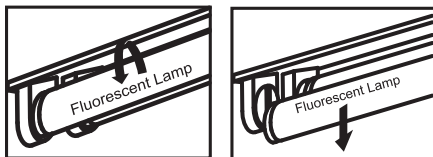
- 1) WARNING: Risk of shock. Disconnect power before installation.
- 2) LED T5 lamp for use only with products described and installed in accordance with product specifications. LED T5 lamp to be operated with fluorescent electronic ballast.
- 3) WARNING: RISK OF FIRE. USE ONLY IN PLACE OF FLUORESCENT LAMPS SPECIFIED ON LABEL. RISK OF ELECTRIC SHOCK. SUITABLE FOR DAMP LOCATIONS.

4. Installation Instructions:

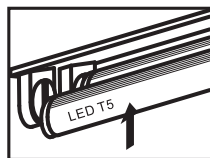
- 1) Turn power OFF.



- 2) Remove lens or diffuser (if applicable).
- 3) Remove existing fluorescent lamps from the luminaire.

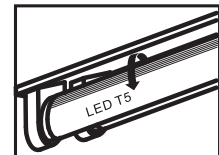


- 4) Bring LED lamp to luminaire and insert lamp pins into luminaire lamp holders.

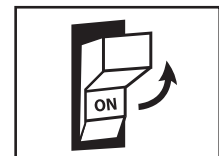


- 5) Rotate LED lamp until lamp locks in place. Ensure that the LED lamp front points away from the back of the luminaire.

Note: Install one LED T5 replacement lamp for each fluorescent lamp removed.



- 6) Place lens or diffuser back in place (if applicable).
- 7) Switch power ON.





Operation Instructions

LED T5 Tube Lights - Direct Replacement

CAUTION RISK OF FIRE - IF THE LAMP OR LUMINAIRE EXHIBITS UNDESIRABLE OPERATION (BUZZING, FLICKERING, ETC.), IMMEDIATELY TURN OFF POWER, REMOVE LAMP FROM LUMINAIRE AND CONTACT MANUFACTURER.

WARNING - Risk of fire or electric shock. Install this kit only in 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 - 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 - To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.

NOT FOR EMERGENCY LIGHTING.

TESTED WITH (OSRAM SYLVANIA INC (E 135400) QHE2x54T5HO/UNV PSN) BALLAST. SEE INSTRUCTIONS OR WEBSITE FOR MORE INFORMATION.

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

THIS LAMP ONLY OPERATES ON ELECTRONIC BALLASTS. IF LAMP DOES NOT LIGHT WHEN THE LUMINAIRE IS ENERGIZED, REMOVE LAMP FROM LUMINAIRE AND CONTACT LAMP MANUFACTURER OR QUALIFIED ELECTRICIAN.

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 lampholder terminals to make new connections at lampholder terminals.

Instead installers should cut existing lampholder leads away from the lampholder and make new electrical connections to lampholder lead wires by employing applicable connectors.

5. Safety Information:

- (1) Check the lamp before installation, if there is any damage caused during transportation, do not install.
- (2) Maintenance should be carried out by technical personnel only.
- (3) Do not stare at the light source with bare eyes for a long time, or beam to others' eyes.
- (4) Do not place any objects on the lamp.
- (5) Keep the lamp away from flame or high temperature objects.
- (6) Only for indoor use.
- (7) Only replace with same type of LED tube! Risk of electrical shock!
- (8) If the glass lamp tube is broken, the lamp must be disposed of immediately!

6. Maintenance Notes:

- (1) Disconnect lamp from power supply before any maintenance.
- (2) Clean luminaire with dry cloth.
- (3) Do not clean the lamp with corrosive chemicals.

The units covered by this report were intended to retrofit surface mount, Type IC or non-IC recessed mount Listed fluorescent luminaires that use maximum two lamps, the minimum lamp compartment dimensions are tabulated below.

LAMP MODEL	MINIMUM LAMP COMPARTMENT DIMENSIONS [Length x Width x Height] [mm]
LED32T5HO/46/8XX-G6DR	1200x600x50

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.

watch > like > follow



selection. solutions. simplicity. eiko.com

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

Nombre del producto: **LED T5 serie de tubo -25W**
Modelo de producto: **LED32T5HO/46/835-G6DR,**
LED32T5HO/46/840-G6DR, LED32T5HO/46/850-G6DR
Voltaje de entrada: Determinado por el balasto fluorescente

1. Características del producto:

- Certificado UL
- Repuesto de instalación automática
- Armazón completo de cristal: Sin manchas amarillas de envejecimiento
- Compatible con balastos electrónicos de inicio instantáneo, inicio rápido, inicio programado y regulables.

2. Aplicaciones de producto:

Ampliamente usado en edificios residenciales, oficinas, centros comerciales, supermercados, hospitales, líneas de ensamblaje, bodegas, etc., para una iluminación que ahorre energía.

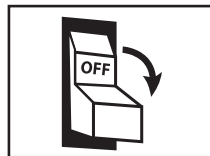
3. Precauciones de seguridad:

Por favor cumpla con las instrucciones y notas con el fin de asegurar que el producto es operado con condiciones de seguridad.

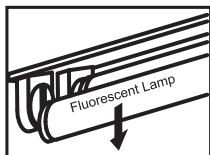
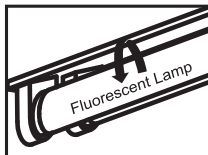
- 1) ADVERTENCIA: Riesgo de choque eléctrico. Desconecte la energía antes de la instalación.
- 2) Lámpara T5 de LED para usar únicamente con productos descritos e instalados de acuerdo con las especificaciones de producto. Lámpara T5 de LED debe ser operada con balastos electrónicos fluorescentes.
- 3) ADVERTENCIA: RIESGO DE INCENDIO, USE SOLAMENTE EN LUGAR DE LÁMPARAS FLUORESCENTES ESPECÍFICADAS EN LA ETIQUETA. RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO. ADECUADO PARA LOCALES SECOS O HÚMEDOS.

4. Instrucciones de instalación:

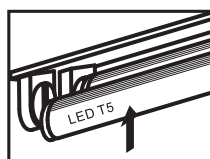
- 1) Apague el interruptor.



- 2) Remover lentes o difusor (si es aplicable).
- 3) Remueva la lámpara fluorescente existente de la luminaria.

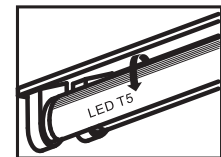


- 4) Coloca la lámpara LED en la luminaria e inserte los pines de la lámpara en el portalámparas.



- 5) Rote la lámpara hasta que se ajuste. Asegúrese de que el frente de la lámpara apunta lejos de la parte posterior de la luminaria.

Nota: Instale la lámpara de repuesto de LED T5 cada vez que remplace una lámpara.



- 6) Ubique los lentes o el difusor atrás (si aplica).
- 7) Encienda la lámpara.





Instrucción de funcionamiento

LED T5 Tube Lights - Repuesto directo

PRECAUCIÓN RIESGO DE INCENDIO - SI LA LÁMPARA O LUMINARIA MUESTRA UN FUNCIONAMIENTO INDESEABLE (ZUMBIDO, PARPADEO, ETC.), APAGUE INMEDIATAMENTE LA ENERGÍA, RETIRE LA LÁMPARA DE LA LUMINARIA Y CONTACTE AL FABRICANTE.

ADVERTENCIA - Riesgo de incendio o descarga eléctrica. Instale este kit sólo en luminarias que tienen las características de construcción y dimensiones que se muestran en las fotografías y / o dibujos y donde la tasa de entrada no supere la tasa de entrada de la luminaria.

ADVERTENCIA - Riesgo de incendio o descarga eléctrica. La instalación del Kit de actualización LED requiere el conocimiento de los sistemas eléctricos de las luminarias. Si no está calificado, no intente la instalación. Contacte a un electricista calificado.

ADVERTENCIA - Para evitar daños en el cableado o abrasión, no exponga el cableado a los bordes de una hoja de metal u otros objetos filosos.

NO PARA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA.

PROBADO CON BALASTO (OSRAM SYLVANIA INC (E135400) QHE2x54T5HO / VNU PSN). VEA LAS INSTRUCCIONES O VISITE EL SITIO WEB PARA MÁS INFORMACIÓN.

ESTE KIT ACTUALIZADO SE ACEPTA COMO COMPONENTE DE UNA LUMINARIA DONDE LA CONVENIENCIA DE LA COMBINACIÓN SERÁN DETERMINADOS POR AUTORIDAD JURISDICCIONAL.

ESTA LÁMPARA FUNCIONA SÓLO EN BALASTOS ELECTRÓNICOS. SI LA LUZ NO SE ENCIENDE CUANDO SE ACTIVA LA LUMINARIA, RETIRE LA LÁMPARA DE LA LUMINARIA Y CONTACTE AL FABRICANTE DE LA LÁMPARA O A UN ELECTRICISTA CALIFICADO.

No haga ni altere los agujeros abiertos en la caja de cableado o los componentes eléctricos durante la instalación del kit.

Los instaladores no deben desconectar los cables existentes de las terminales del portalámparas para hacer nuevas conexiones en los terminales del portalámparas. En lugar de esto, los instaladores deben cortar los cables del portalámparas y hacer nuevas conexiones eléctricas empleando conectores aplicables.

5. Información de seguridad:

- (1) Verifique la lámpara antes de la instalación, si ha sucedido algún daño durante la instalación, no la instale.
- (2) El mantenimiento debe ser realizado únicamente por personal técnico.
- (3) No mire la fuente de luz sin protección durante un largo tiempo.
- (4) No coloque ningún objeto sobre la lámpara.
- (5) Mantenga la lámpara lejos del fuego o de objetos en alta temperatura.
- (6) Sólo para uso en interiores.
- (7) Sólo reemplace con un mismo tipo de tubo LED. ¡Riesgo de choque eléctrico!
- (8) Si el tubo de la lámpara de cristal se rompe, la lámpara se debe desechar inmediatamente.

6. Notas de mantenimiento:

- (1) Desconecte la lámpara de la fuente de suministro de energía antes del mantenimiento.
- (2) Limpie la luminaria con un paño seco.
- (3) No limpie la lámpara con productos químicos corrosivos.
- (4) NO PARA ILUMINACIÓN EN SALIDAS DE EMERGENCIA.

Las unidades cubiertas por este reporte tienen el propósito de mejorar la superficie de montaje. Montaje de luminarias descendentes tipo IC y no IC. Las luminarias fluorescentes enumeradas que usen un máximo de dos lámparas. Las dimensiones del compartimento de la lámpara se estipulan a continuación:

MÓDELO DE LÁMPARA	DIMENSIONES MÍNIMAS DE COMPARTIMENTO DE LÁMPARA [longitud x ancho x alto] [mm]
LED32T5HO/46/8XX-G6DR	1200x600x50

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



selection. solutions. simplicity. eiko.com

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: **Tube LED Série T5 - 25W**
Modèle du Produit: **LED32T5HO/46/835-G6DR,**
LED32T5HO/46/840-G6DR, LED32T5HO/46/850-G6DR
Tension: Déterminée par la ballaste fluorescente

1. Caractéristiques Produit:

- Certifié UL
- Remplacement de type Plug-n-Play
- Boîtier en verre intégral: Aucun vieillissement, jaunissement, torsion
- Compatible avec les ballasts électroniques démarrage instantané, démarrage rapide, démarrage programmé et changeable

2. Applications du Produit:

Très utilisé dans les immeubles résidentiels, les bureaux, les centres commerciaux, les supermarchés, les hôpitaux, les lignes d'assemblage, les usines, etc. pour une illumination et des économies d'énergie.

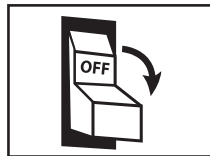
3. Précautions de sécurité:

Veillez suivre scrupuleusement ces instructions et les notes afin d'assurer que le produit fonctionne correctement et de manière sûre.

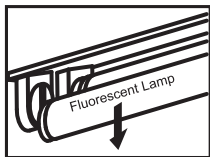
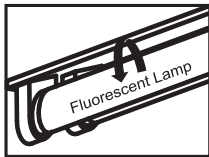
- 1) ATTENTION: Risque de choc. Déconnecter l'alimentation avant l'installation.
- 2) Lampe LED T5 pour une utilisation uniquement avec les produits décrits et installés en accord avec les caractéristiques du produit. LED T5.
- 3) ATTENTION: RISQUE D'INCENDIE, UTILISEZ UNIQUEMENT POUR REMPLACER DES LAMPES FLUORESCENTES COMME SPÉCIFIÉ SUR L'ÉTIQUETTE. RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE. CONVIENT AUX ENDROITS SECS ET HUMIDES.

4. Instructions d'Installation:

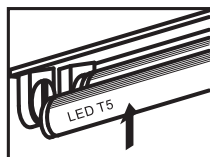
- 1) ALIMENTATION OFF.



- 2) Enlever le tube ou le diffuseur (le cas échéant)
- 3) Retirer les lampes fluorescentes existantes du luminaire.

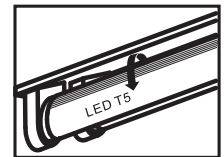


- 4) Placez la lampe LED sur le luminaire et insérer les tiges de la lampe dans les supports de lampe du luminaire.



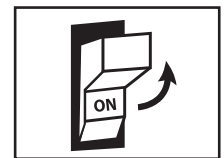
- 5) Tournez la lampe LED jusqu'à celle-ci soit bloquée. Assurez-vous que les parties frontales de la lampe LED soient à l'arrière du luminaire.

Note: Installez une lampe de remplacement LED T5 pour chaque lampe fluorescente enlevée.



- 6) Placez le tube ou le diffuseur à son emplacement (le cas échéant).

- 7) Allumer.



ATTENTION RISQUE D'INCENDIE - SI LA LAMPE OU LUMINAIRE PRESENTE UN FONCTIONNEMENT INDESIRABLE (BOURDONNEMENT, SCINTILLEMENT, ETC.), ETEIGNEZ IMMEDIATEMENT L'ALIMENTATION, RETIREZ LAMPE DU LUMINAIRE ET CONTACTEZ LE FABRICANT.

AVERTISSEMENT - Risque d'incendie ou de choc électrique. Installez cette kit dans des luminaires qui ont les caractéristiques de construction et les dimensions indiquées dans les photographies et / ou dessins et la cote de l'entrée du kit ne dépasse pas la capacité d'entrée du luminaire.

AVERTISSEMENT - Risque d'incendie ou de choc électrique. L'installation du kit Retrofit LED nécessite la connaissance des systèmes électriques des luminaires. Si vous n'êtes pas qualifié, n'essayez pas de l'installation. Contactez un électricien qualifié.

AVERTISSEMENT - Pour prévenir les dommages du câblage ou à l'abrasion, ne pas exposer le câblage aux bords de feuilles de métal ou d'autres objets pointus.

PAS POUR ÉCLAIRAGE DE SECURITÉ.

TESTÉ AVEC BALLAST (OSRAM SYLVANIA INC (E135400) QHE2X54T5HO / VNU PSN). VOIR LES INSTRUCTIONS OU VISITEZ SITE WEB POUR PLUS D'INFORMATIONS.

CE KIT RETROFIT EST ACCEPTE COMME UNE COMPOSANTE D'UN LUMINAIRE OÙ LA PERTINENCE DE LA COMBINAISON DOIT ETRE DETERMINEE PAR AUTORITES COMPETENTES EN MATIERE.

CETTE LAMP FONCTIONNE UNIQUEMENT SUR LES BALLASTS ELECTRONIQUES. SI LAMPE NE FONCTIONNE PAS LORSQUE LE LUMINAIRE EST ACTIVE, RETIRER LAMPE DU LUMINAIRE ET CONTACTEZ LES FABRICANTS DE LAMPES OU UN ELECTRICIEN QUALIFIE. Ne pas faire ou modifier les trous dans un boîtier de câblage ou les composants électriques lors de l'installation du kit.

Les installateurs ne doivent pas débrancher les câbles des terminaux existants afin d'effectuer de nouvelles connexions aux terminaux des douilles.

Au lieu de cela, les installateurs doivent couper des fils de luminaires et faire les connexions électriques en utilisant nouveaux connecteurs applicables.

5. Information de sécurité:

- (1) Vérifiez la lampe avant l'installation, si il y a des dommages causés au cours du transport, ne pas installer.
- (2) L'entretien doit être effectué par personnel technique.
- (3) Ne pas regarder à la source de lumière pendant une longue période.
- (4) Ne pas placer d'objets sur la lampe.
- (5) Gardez la lampe loin des flammes ou des objets à haute température.
- (6) Seulement pour utilisation intérieure.
- (7) Remplacez seulement avec le même type de tube de LED ! Risque de choc électrique!
- (8) Si le tube de lampe de verre est brisé, la lampe doit être éliminé immédiatement!

6. Notes de maintenance:

- (1) Débranchez la lampe de l'alimentation avant l'entretien.
- (2) Nettoyez la lampe avec un chiffon sec.
- (3) Ne nettoyez pas la lampe avec des produits chimiques corrosifs.
- (4) PAS POUR ÉCLAIRAGE DE SECOURS.

Ce rapport couvre montage en surface type IC ou montage encastré non-IC. Luminaires fluorescents qui utilisent deux lampes maximales. Les dimensions minimales du compartiment de la lampe sont tabulées ci-dessous.

LAMP MODÈLE	DIMENSIONS MINIMALES DU COMPARTIMENT DE LA LAMPE [longueur x largeur x hauteur] [mm]
LED32T5HO/46/8XX-G6DR	1200x600x50

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

