Guía de instalación del tubo LED: ADVERTENCIA

LEA Y SIGA TODAS LAS INDICACIONES DE SEGURIDAD

PELIGRO -

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO – DESCONECTE LA ALIMENTACIÓN ANTES DE REALIZAR LA INSTALACIÓN

ADVERTENCIA -

Riesgo de incendio o choque eléctrico. Es necesario conocer sobre los sistemas eléctricos para realizar la instalación con el Kit de Modificación LED. Si no está capacitado, no proceda con la instalación. El producto debe ser instalado de acuerdo con el código de electricidad de su localidad. Póngase en contacto con un electricista calificado.

ADVERTENCIA -
Riesgo de incendio o choque eléctrico. Instale este kit únicamente en artefactos con las características y dimensiones que se muestran en las fotografías y/o gráficos.

ADVERTENCIA -
Para evitar el desgaste o daño de los cables, evite que estén en contacto con chapas u otros objetos filosos.

ADVERTENCIA -
Para evitar el riesgo de incendio o choque eléctrico, no utilice el kit de modificación en artefactos con portalámparas bi-pin con derivación.

ADVERTENCIA -
Riesgo de incendio o choque eléctrico. El cableado y las partes eléctricas del artefacto se pueden dañar al instalar los accesorios del kit de modificación. Verifique los cables y componentes internos.

- No realice ni modifique orificios en el cableado o los componentes
  eléctricos durante la instalación del kit.
- Después de la instalación, este artefacto fue modificado para funcionar con lámparas LED. Reemplazar únicamente por lámparas Verbatim 99879, 99880 o 99881.
- Diseñada para uso en lugares interiores y secos únicamente.
- No usar si el producto está dañado.
- No usar con reguladores (dimmers).
- No apto para salidas de emergencia.
- Estos tubos LED se deben utilizar en un artefacto a temperatura ambiente entre -20° C y +40° C (-4° F y +104° F) para cumplir con todas las normas de seguridad y garantía.

© 2016 Verbatim

Lámpara LED de tubo

Guía de instalación

Especificaciones técnicas:

1. Los tubos LED T8 de Verbatim son aptos para reemplazar las lámparas fluorescentes T8 en apliques con portalámparas G13 (bi-pin medianos) sin derivación.
2. Es NECESARIO instalar nuevos cables para reacondicionar el artefacto. Siga los “PASOS DE INSTALACIÓN” en esta **Guía de instalación.**

Número de pieza	N.° de modelo de tubo LED
99879	Tubo LED T8 T8-4FT-W17-L1520-C30
99880	Tubo LED T8 T8-4FT-W17-L1600-C40
99881	Tubo LED T8 T8-4FT-W17-L1600-C40
Voltaje de entrada (VAC)	100-240
Frec. de entrada (Hz)	50/60
Consumo de vatios (W)	17 W
Corriente (A)	0.220 Max

- **AMÉRICAS: Verbatim Americas LLC, Charlotte, NC 28262**
- **EUROPA / MEDIO ORIENTE / ÁFRICA: Verbatim GmbH, Düsseldorferstrasse 13, 65760 Eschborn/Germany**
- **AUSTRALIA / NUEVA ZELANDA: Verbatim Australia Pty., Ltd., Unit 6, 450 Princes Highway, Noble Park, Victoria, 3147 Australia Tel: +61 3 9790 8999 Fax: +61 3 9790 8955 Email: support@verbatim.com.au**

Pasos de la instalación:

1 Verifique que se haya cortado la alimentación eléctrica del artefacto.
2 Extraiga el lente o difusor (si corresponde) y las lámparas fluorescentes del artefacto.
3 Abra el compartimento de los cables.
4 Corte todos los cables que conectan el balasto.
5 Verifique que el artefacto tenga portalámparas G13 bi-pin sin derivación **(Figura 1).**
6 De no ser así, reemplace los portalámparas del extremo que recibe la alimentación por portalámparas sin derivación.
7 Conecte un cable del portalámparas al circuito de derivación L (VIVO) y conecte también el otro cable en el extremo opuesto al circuido de derivación N (NEUTRO). **Vea la Figura 2.** No conecte el lado opuesto a la alimentación. Los tubos T8 de Verbatim están diseñados para conectar de un solo lado únicamente. Use los cables de conexión correspondientes.
8 Verifique que todos los conectores sean reemplazados y cableados según el diagrama de cableado que corresponda **(Figura 3).**
9 Cierre el compartimento de los cables.
10 Coloque el nuevo tubo LED T8 de Verbatim en el portalámparas con cable.
11 Coloque la etiqueta con la leyenda para el cambio de lámpara en un lugar visible del artefacto. La etiqueta con la leyenda para el cambio de lámpara se encuentra junto con esta guía.
12 Coloque nuevamente el difusor (si lo extrajo en el paso 2).
13 Encienda el interruptor de alimentación del artefacto.

Fig. 1 Conector sin derivación y con derivación

(a) Sin derivación (b) Con derivación

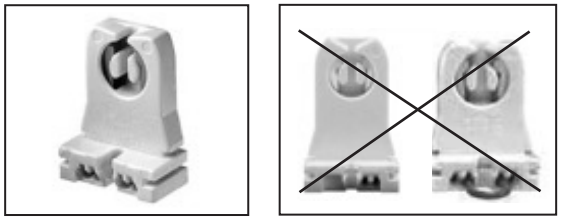
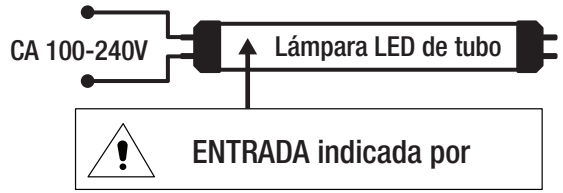
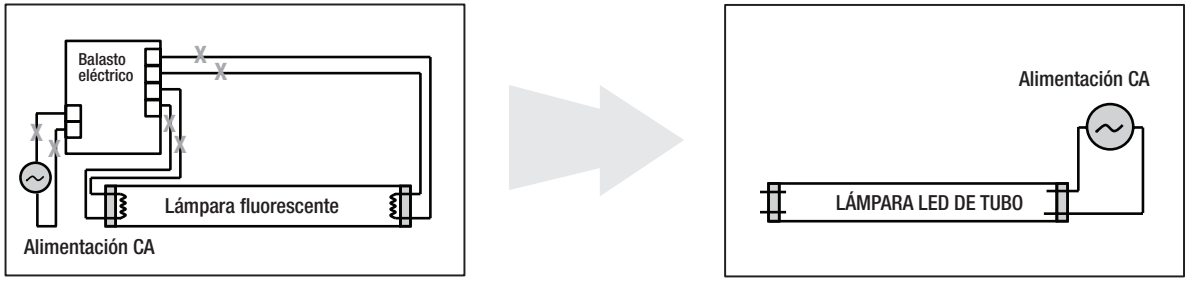


Fig. 2 Tipo de cableado

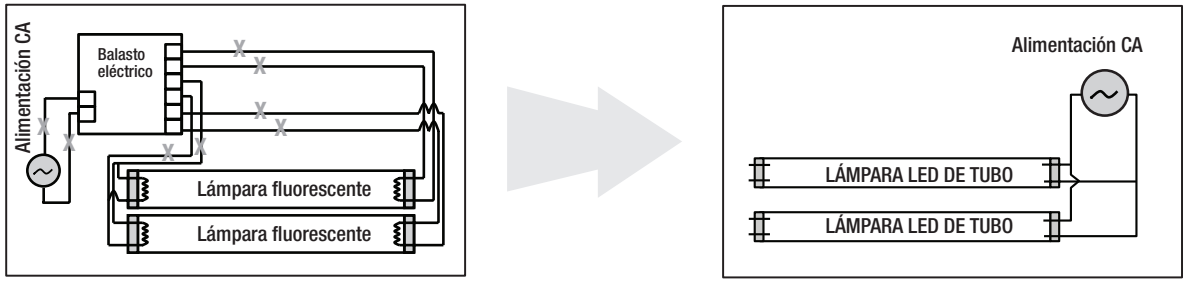


FIGURAS 3

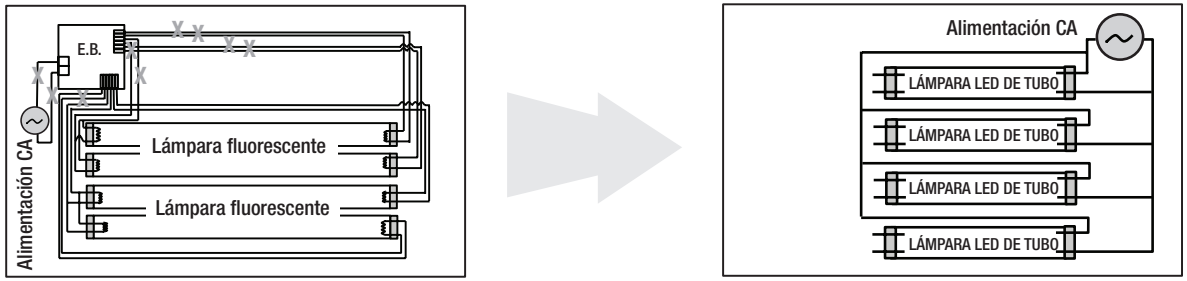
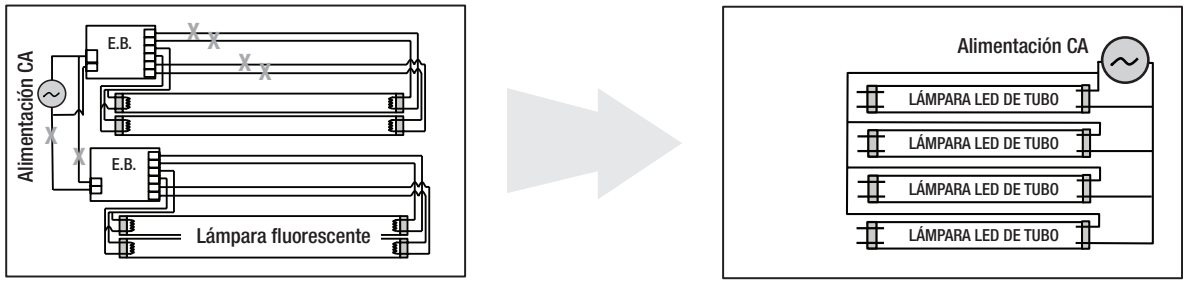
(a) Artefacto con un tubo y un balasto



(b) Artefacto con dos tubos y un balasto



(c) Artefacto con cuatro tubos y un balasto



(d) Artefacto con cuatro tubos y dos balastos