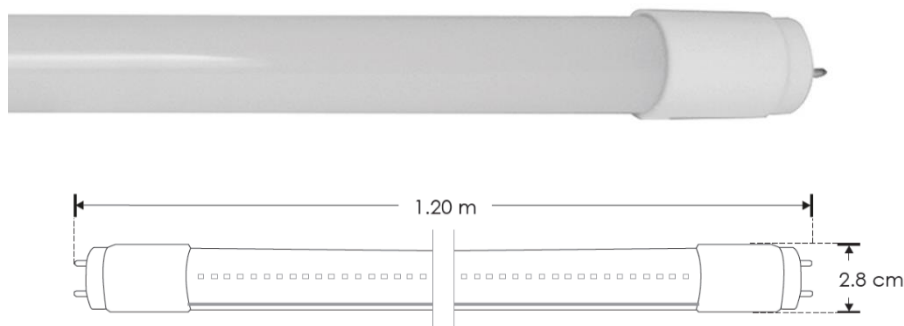


## TUBO LED T8 CON CUBIERTA DE CRISTAL Y LED DE SUPERFICIE DE ULTRA BRILLO

### MODELO T8CRISTAL120W

#### MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES

**POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



Este producto es usado como elemento de iluminación en cajillos, muebles, luz indirecta, luminarios donde se requiera la sustitución de tubos T8 (Fluorescentes por tecnología LED). Fuente luminosa a base de LEDs de superficie de ultra brillo con cristal tipo opaco, controlador (driver) multivoltaje interno incluido, NO requiere de transformador o balastro externo.

**NOTA: LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS FAVOR DE CONSULTAR EN LA ETIQUETA DE PRODUCTO.**

#### Estructura y especificaciones

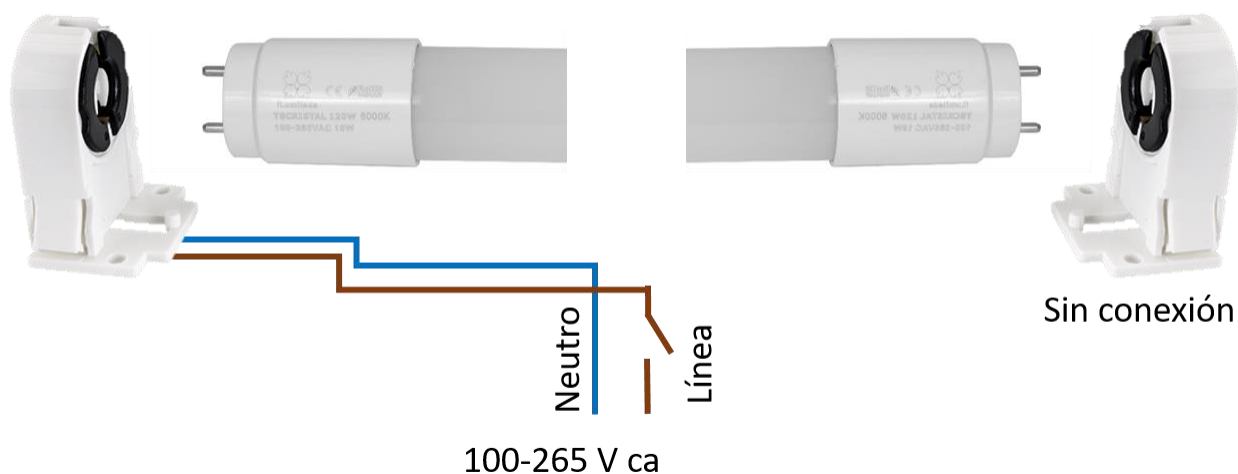
- Tamaño: Largo 120 cm  $\varnothing$  2.8 cm
- Material de construcción: Plástico, cubierta de cristal opaco, Tarjeta PCB de sustrato de Aluminio.

#### Parámetros Técnicos

- Voltaje de alimentación: 100 – 265 V ca (0.18 – 0.07 A).
- Potencia: 18W
- Flujo luminoso: 1 800 lm
- Tipo de fuente luminosa: LED de montaje superficial (SMD).
- Temperatura de Color Correlacionada: 6 000 K (Blanco).
- Grado de protección: IP20
- Temperatura de operación: -20°C -40°C
- Ángulo de Apertura: 180°
- Base: T8
- CRI 80

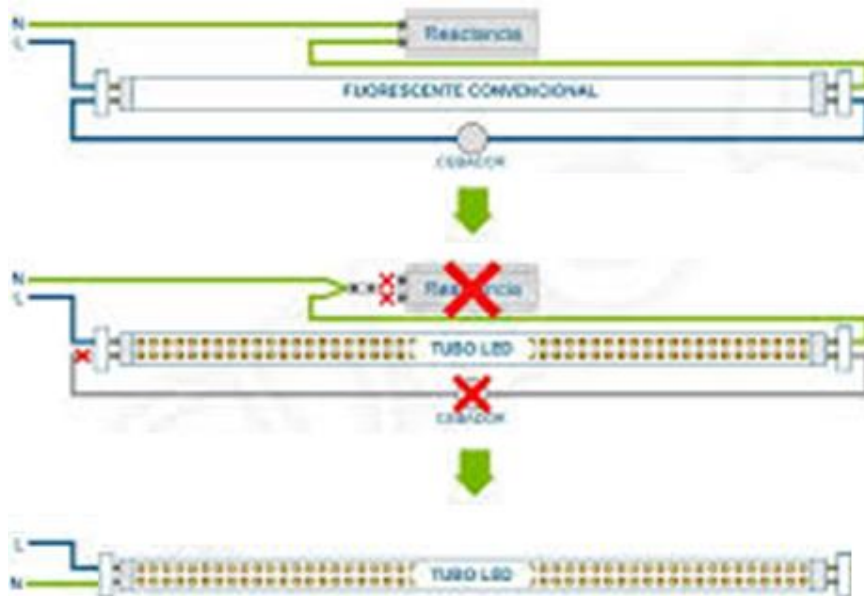
#### Uso

Conectar por un extremo del tubo, un pin al NEUTRO de la energía eléctrica y el otro a la LÍNEA dentro de su rango de voltaje de operación. Solo uno de los extremos debe conectarse a la línea eléctrica.



## Instalación

En el caso de que se requiera sustituir una fluorescencia con este tubo, es necesario quitar el balastro electrónico magnético del luminario y hacer el cableado hacia las bases conforme a la conexión anterior, únicamente conectando un extremo a la línea y neutro.



### Observaciones y recomendaciones:

- Este producto debe ser instalado y operado por personal calificado.
- Nunca realice conexiones mientras la energía eléctrica está conectada.
- Asegúrese que el grado de protección IP corresponde con la aplicación en la que usará este producto.
- Consulte los manuales de operación de otros productos que se vayan a utilizar en conjunto con éste.
- Si tiene dudas sobre la instalación, uso o funcionamiento de este producto contacte a soporte técnico iLumileds desde [iLumileds.com.mx](http://iLumileds.com.mx)
- No abra o intente reparar este producto.

**No observar y cumplir las recomendaciones descritas en este manual puede ocasionar pérdida de garantía**

### PÓLIZA DE GARANTÍA

Marca:

Modelo:

Importador: Ilumileds S.A. de C.V. Calz. San Isidro No. 97 Int. 2-2, Col. San Francisco Tetecala, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02730. Tel.: (55)52072553

Ilumileds S.A. de C.V. garantiza este producto por 1 año a partir de la fecha de compra en todas y cada una de sus partes y componentes contra cualquier defecto de los materiales y/o mano de obra empleados en su fabricación, sin costo para el consumidor.

Ilumileds, S.A. de C.V. cubrirá los gastos de transportación del producto para lograr el cumplimiento de la garantía dentro de su red de servicio.

Para hacer efectiva la garantía presente el producto acompañado de la póliza de garantía correspondiente debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa.

El establecimiento en donde el consumidor puede hacer efectiva la garantía, así como adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios: es con

el distribuidor autorizado donde el producto fue adquirido o directamente en nuestro centro de servicio ILUMILEDS ubicado en Callejón de Atenco No. 5, Col. San Martín Xochinahuac, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02120.

Tel. (55)26264751

El tiempo de reparación de producto no será mayor a 30 días en ningún caso.

Excepciones:

La presente garantía no será válida en los siguientes casos:

- Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el importador Ilumileds, S.A. de C.V.

Fecha de compra: \_\_\_\_\_

**iLumileds**