



POR FAVOR, LEER CUIDADOSAMENTE ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, NOS RESERVAMOS EL DERECHO DE REALIZAR ACTUALIZACIONES SIN PREVIO AVISO. CONSULTAR LA VERSIÓN MAS RECIENTE EN WWW.ILLUX.COM.MX PUEDE VISITAR NUESTRO CANAL DE YOUTUBE ILLUX.MX EN DONDE ENCONTRARÁ VIDEOS PASO A PASO DE CÓMO INSTALAR NUESTROS PRODUCTOS; EN CASO DE NO ENCONTRAR EL PRODUCTO, ENVIENOS UN CORREO A INFO@ILLUX.COM.MX

MANUAL DE INSTALACIÓN

The Strip

by ILLUX

**TIRA LED DE SOBREPONER
OPERA LÁMPARA LED SMD 2835
USO EXTERIOR / ATENUABLE TRIAC**

MODELOS QUE APLICA.

ML-0522.6024KIT

PRECAUCIÓN.

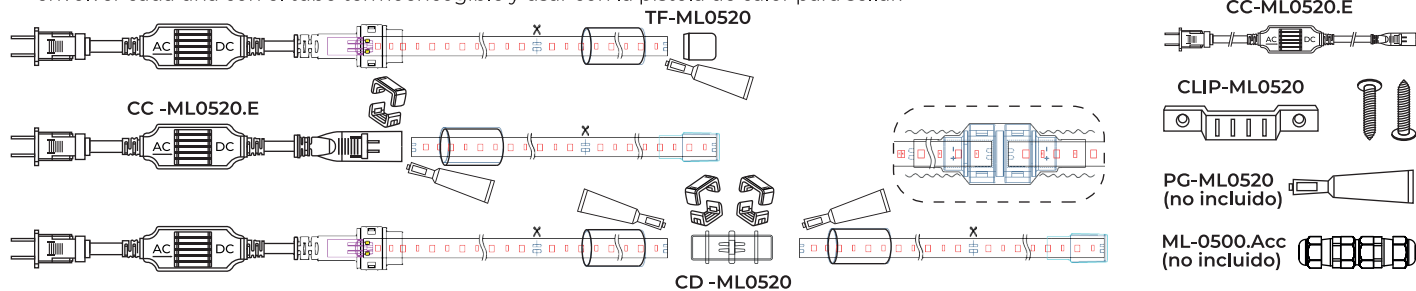
- Lea cuidadosamente las instrucciones a fin de garantizar el funcionamiento óptimo del producto y evitar riesgos durante su instalación.
- Este producto está diseñado para uso interior y exterior.
- Las porciones del producto pueden calentarse al grado de ocasionar severas quemaduras.
- Es recomendable que un electricista calificado sea consultado para la instalación de este producto.

IMPORTANTE.

1. No encender la TIRA LED cuando esta esté dentro de su empaque.
2. Cortar la TIRA LED según las medidas indicadas para evitar el mal funcionamiento.
3. Al realizar los cortes, cuidar de no dañar el cobre y/o los cables.
4. No conectar a la corriente eléctrica antes o durante la instalación, únicamente cuando la instalación haya concluido.
5. Dejar trabajar la TIRA LED unos minutos en temperatura fría para facilitar su manipulación. Cortar la corriente eléctrica y hacer los cortes y dobleces necesarios.
6. No golpear o agitar la TIRA LED durante el proceso de instalación.
7. Verificar que la TIRA LED este correctamente ensamblada antes de conectarla a la corriente eléctrica.
8. La TIRA LED puede conectarse en tándem mientras la potencia y el voltaje sean los mismos y el total de la longitud no exceda la máxima.
9. Sellar perfectamente todas las conexiones sin dejar cables por fuera y así evitar cortos circuitos.
10. No instalar la TIRA LED bajo el agua, o en lugares flameables o explosivos.
11. No utilizar cable de hierro para asegurar la TIRA LED evitando así cortos circuitos y quemaduras de la TIRA LED.
12. La potencia y el voltaje deberán ser los señalados sobre la TIRA LED.
13. No envolver o cubrir la TIRA LED cuando está encendida.
14. Ubicar la fuente de alimentación en un lugar ventilado que permita la correcta disipación del calor.
15. Cortar la parte dañada en caso de haber una.
16. Utilizar los accesorios incluidos en la TIRA LED o los adicionales de venta por separado para evitar parpadeos o mal funcionamiento.
17. Para cualquier duda, favor de contactarnos.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.

- A. Planificar. Definir qué se quiere, cómo se quiere, y qué materiales y productos van a ocuparse.
- B. Instalar la TIRA LED. Cuidar y mantener la polaridad en las conexiones. Invertir la polaridad puede resultar en el mal funcionamiento o no funcionamiento de la instalación. En función de la distancia, habrá que calcular la sección del cableado a usar en la instalación.
- b.1 Retirar los envoltorios de la TIRA LED e identificar las dimensiones y accesorios.
- b.2 Localizar el área en donde se colocará la TIRA LED. Para hacer un corte, tomar de referencia la marca (tijera) o cada 100 cm ó 60 LEDs. Poner pegamento PG-ML0520 (no incluido) en la parte de corte y colocar la tapa final TF-ML0520 (incluido). Envolver con el tubo termoencogible y usar una pistola de calor para sellar. Para colocar el convertidor de corriente 127 V~ CC -ML0520.E (incluido) seguir el mismo proceso, colocando una grapa de presión antes de sellar el tubo termoencogible.
- b.3 Conectar la TIRA LED a la fuente de alimentación. Usar un conector rápido IP 65 ML -ML0500 (no incluido).
- b.4 Para fijar la TIRA LED, usar los clips de sujeción CLIP-ML0520 (incluidos). Colocar el clip sobre la TIRA LED y atornillar.
- b.5 Verificar que la TIRA LED este perfectamente fija y restablecer la corriente eléctrica. Comprobar el buen funcionamiento.
- D. Interconectar TIRAS LED. Cortar la TIRA LED tomando de referencia la marca (tijera) o las medidas sugeridas; o bien, usar la pistola de calor para retirar la tapa final TF-ML0520 (incluido) del extremo de la 1ra TIRA LED y el cable de extensión de la 2da TIRA LED. Meter un tubo termoencogible en cada extremo, poner pegamento PG-ML0520 (no incluido) antes de insertar el interconector CD-ML0520 (incluido) para conectar la parte final de la 1ra TIRA LED con la parte inicial de la 2da TIRA LED. Verificar que la polaridad sea correcta y que la TIRA LED enciende correctamente. Desconectar de la corriente eléctrica para colocar una grapa de presión en cada unión, envolver cada una con el tubo termoencogible y usar con la pistola de calor para sellar.



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS.

LÁMPARA: LED SMD 2835
 POTENCIA: 6 W/m VOLTAJE: 127 V~
 LEDs: 60 LED/m AMPERAJE: 1.41 A
 FRECUENCIA: 60 Hz FLUJO LUMINOSO: 360 lm/m
 Driver incluido.
 Rollo de 30 m. Corte cada 100 cm ó 60 LEDs
 Para conexiones de alimentación,
 utilice conductores adecuados para 90 °C **NOM**
 Temp. ambiente máx. de operación -20 °C a +45 °C

Teléfono de atención a clientes:

(55) 5355 9797
www.illux.com.mx

IMPORTADO Y COMERCIALIZADO POR:

ILLUX DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 RECURSOS PETROLEROS 11, BODEGA 6 Y 7,
 COL. INDUSTRIAL LA LOMA, TLALNEPANTLA DE BAZ,
 ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO. C.P. 54070



Hecho en China

Última modificación: 06/06/2023

