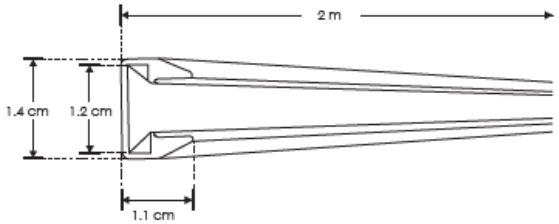
MODELO	60 LEDs por metro	120 LEDs por metro	210 LEDs por metro	Concentración de LEDs en Tira 240 LEDs por metro	300 LEDs por metro	ACBOARD50	ACBOARD120
ILUPAV04	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica

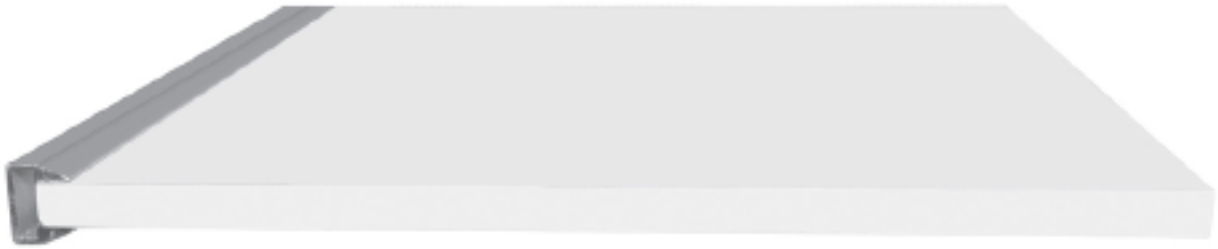
KIT DE PERFIL DE ALUMINIO **ILUPAV04N**

MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES

POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO (DEPENDIENDO MODELO).

Perfil rectangular de aluminio acabado negro, de sobreponer de 2 m de largo para recibir tira extraplana de LEDs y cristal templado o acrílico de 8 mm (para repisas iluminadas)

ILUPAV04N	Perfil de aluminio acabado negro de 2 m de largo.	



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

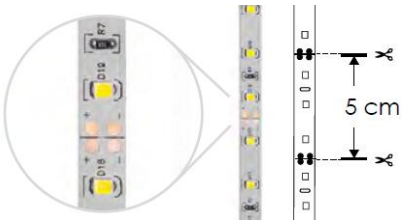
(Características dependiendo modelo).

iLumileds®

a) ARMADO DE LUMINARIOS

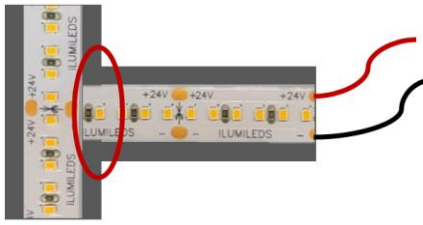
- Saque de su empaque los componentes del kit e identifíquelos.

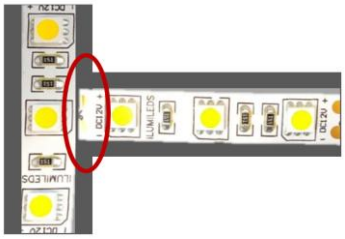
Verifique la longitud de la tira de LED a emplear, la distancia entre cortes y ancho (En el caso de las Tiras extraplanas verificar este dato en la ficha técnica).



Realice los cortes en el perfil y la mica a la medida necesaria para armar el luminario usando una ingletadora o segueta. Considere el espacio que pueda ocupar la tapa lateral o el cableado de la tira antes de hacer el corte.

Retire las rebabas que pueda haber en el perfil de aluminio usando una lija fina o lima. Después limpie con una brocha o tela de microfibra el perfil y la mica.





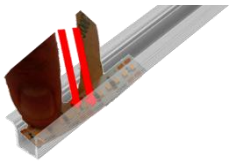
Tira de LED continua en interior de perfil de aluminio con alimentación eléctrica en los extremos

Limpie perfectamente el interior del perfil de aluminio usando gasolina blanca y estopa para quitar los restos de grasa y polvo que pudiera haber dentro, una vez que lo limpió, no toque nuevamente la superficie en donde se instalará la tira de LED.

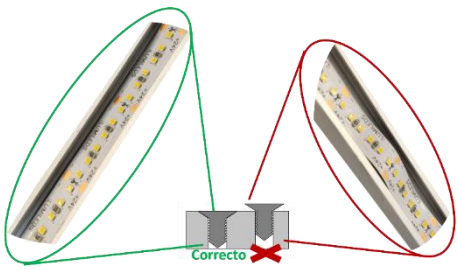
NO LIMPIE CON THINNER LA MICA DIFUSA YA QUE PUEDE MALTRATARSE.

Pegue firmemente la tira de LEDs al perfil de aluminio, cuidando que no queden partículas de polvo, restos de recortes de aluminio o algún objeto que no permita el contacto total de la tira con el perfil.

(Si no hay buen contacto, no habrá una correcta disipación de calor, provocando que la tira pueda sufrir daños por sobrecalentamiento).

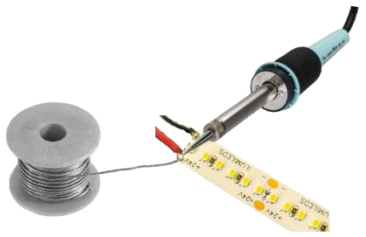


En caso de que sea necesario fijar el perfil directamente, avellane la perforación para asegurarse que la tira de LED quede perfectamente adherida al perfil.



Conecte la tira de LEDs al cable de alimentación usando un cautín de lápiz y soldadura de estaño para soldar en las terminales indicadas (Ver manual de operación de la tira de LEDs o regleta de LEDs utilizada).

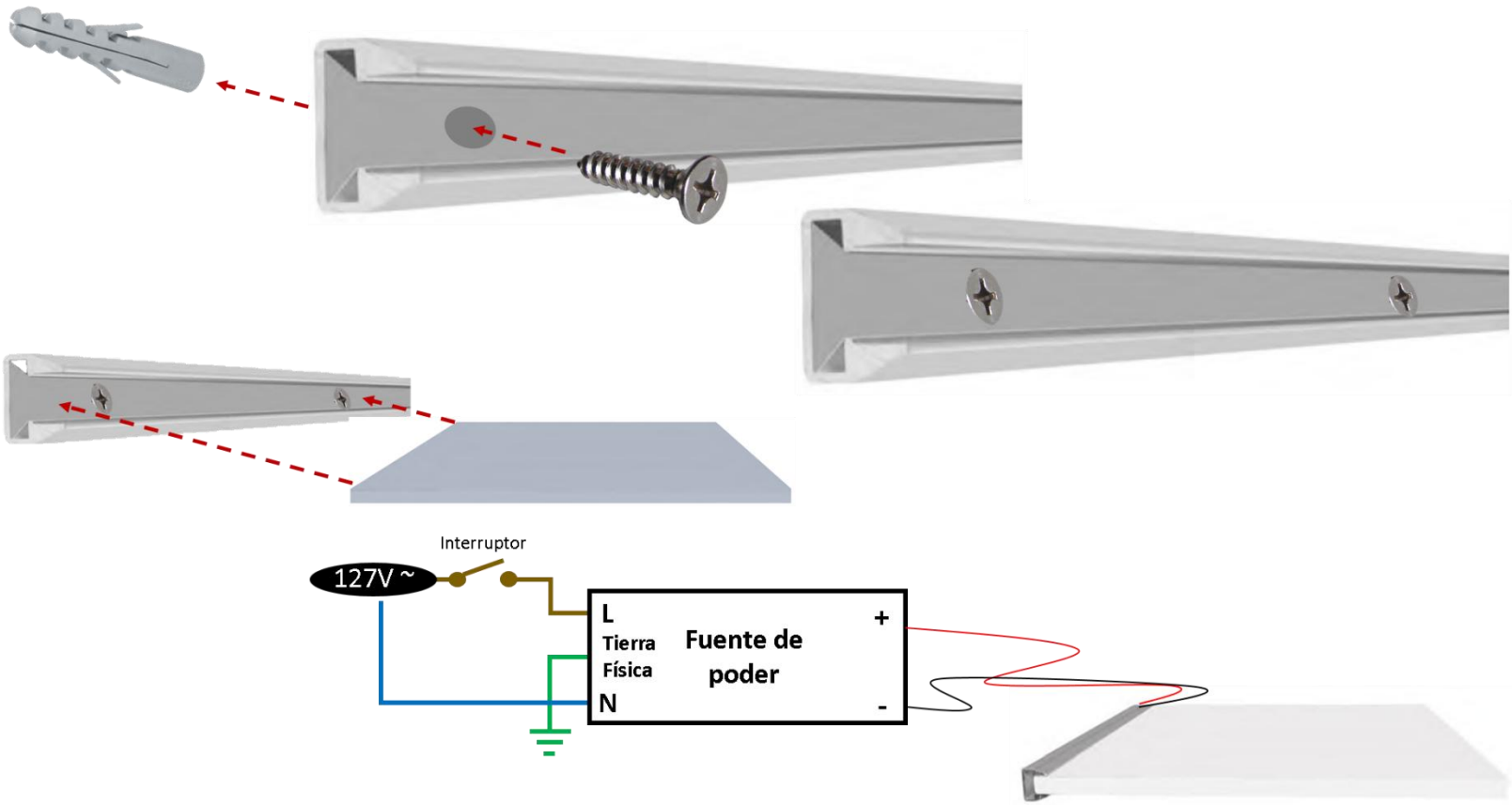
Pruebe que la tira de LEDs encienda.



Consulte el manual de operación de la tira de LEDs extraplana a utilizar para ver los requerimientos y recomendaciones de instalación.

b) FIJACIÓN DE LUMINARIO

- Haga los cortes en el perfil de aluminio de acuerdo con las medidas que se requieran en la instalación.
- Limpie perfectamente el interior del perfil usando tela de microfibra y gasolina blanca. Deje secar.
- Pegue la tira de LEDs haciendo presión con los dedos y asegurándose de que quede perfectamente adherido.
- Saque los cables de alimentación de la tira por uno de los extremos y conecte a la energía eléctrica.



iLumileds®

Notas:

- La tira de LEDs extraplana siempre debe instalarse sobre un material disipador de calor (se recomienda perfil de aluminio), si se instala en una superficie diferente puede haber daño prematuro en la tira ocasionado por sobrecalentamiento. Antes de pegar la tira de LEDs, se debe limpiar perfectamente la superficie del perfil de aluminio en donde se instalará, asegurandose que quede libre de polvo, grasa y suciedad. Para esto puede usarse thiner y tela de microfibra. Una vez que limpie el pefil de aluminio, deje secar antes de pegar la tira y no lo toque nuevamente para evitar que quede grasa. No use thiner para limpliar las cubiertas de los Kits de perfil de aluminio de iLumileds.
- Las tiras IP20 o IP30 nunca deben instalarse en lugares donde se mojen o con humedad.
- Para pegar la tira al perfil de aluminio, quite el recubrimiento de la cinta doble cara conforme se va adhiriendo la tira y haga presion con los dedos sobre la tira asegurándose que quede perfectamente unida al perfil. Evite usar herramientas como desarmadores o pinzas para presionar la tira ya que puede provocar daños a los componentes.
- Si hay suciedad en el perfil de aluminio, o no se adhiere correctamente la tira, pueden provocarse daños prematuros en los componenes. Este producto debe ser instalado por personal calificado. No haga dobleces pronunciados ni pise la tira de LEDs. Consulte el manual de la fuente de poder y de la Tira de LEDs a utilizar.
- Nunca conecte más de 5m en serie, si se requiere conectar más de 5m a la misma fuente de poder, se deberá llevar alimentación (cables) independientes para el tramo excedente. 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

No observar e incumplir las recomendaciones descritas en este manual ocasionará la 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) 5207 2553
Ilumileds S.A. de C.V. garantiza este producto por 3 años 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 esta póliza 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 Calle Nubia # 179 Colonia del Recreo C.P. 02070 Azcapotzalco Ciudad de México
Teléfonos: (55) 5208 1209 / (55) 5318 6365 / (55) 2626 4751
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:
a) Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
c) 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®