



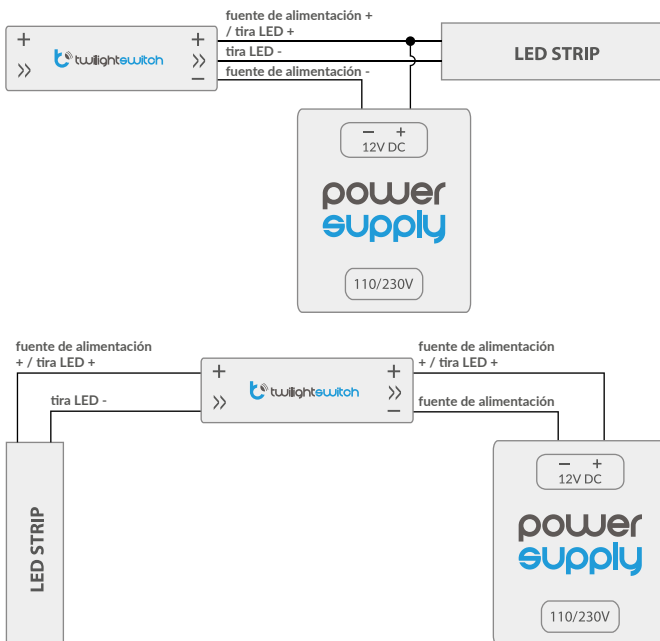



MEDIDAS DE SEGURIDAD

-  No conecte cargas con una potencia superior a la permitida.
-  Conectar según lo indicado en el esquema del manual. La conexión incorrecta puede ser peligrosa, causar daños en el controlador y anular la garantía.
-  **PELIGRO: ¡Peligro de muerte por descarga eléctrica! Incluso, con el dispositivo apagado, las salidas pueden tener tensión. Todos los trabajos de montaje SIEMPRE deben ser realizados con el circuito de alimentación desconectado.**
-  Conectar el dispositivo a una fuente de alimentación que no cumpla con los requisitos de calidad especificados en EN 50081-1, EN 50082-1, UL508, EN 60950 invalidará la garantía.

ESQUEMA DE CONEXIÓN


 ¡Precaución! Al soldar los cables tenga cuidado de no sobrecalentar la placa del controlador.

1 INSTALACIÓN

- Antes de instalar el controlador, desconecte la tensión en el circuito suministrado. Recuerde que todos los trabajos de montaje deben realizarse con la fuente de alimentación desconectada.
- El controlador debe montarse en un lugar protegido de condiciones ambientales adversas, protegido del acceso de terceros, en el perfil de LED o en el interior de la carcasa transparente del dispositivo controlado. Es aconsejable que el dispositivo se monte en una posición estable y estacionaria.
- Familiarícese con el diagrama y luego continúe con el ensamblaje del controlador. Preste especial atención a la designación de los conectores del controlador. Comience por conectar los cables de alimentación: (+) (rojo con una línea de puntos blanca) y (-) (negro).
- Conecte (prestando atención a la polaridad) la tira de LED. El dispositivo está equipado con una tira de cinta adhesiva en la parte inferior. Antes de pegar el

controlador, limpie y seque la superficie a la que se pegará. Retire la película protectora, péguela en el lugar elegido y manténgala durante unos segundos.



No se recomienda la instalación cerca de superficies negras.

- Conecte el dispositivo a la fuente de alimentación y verifique que funcione correctamente.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

tensión de alimentación	12-24V DC
consumo de energía del controlador	< 0,1W
corriente máxima	5A
potencia máxima	60-120W
sensor	óptico, fotodetector
calibración	automática
forma de instalación	dentro del perfil para tiras LED / tubo termorretráctil
forma de conexión	soldadura, conector terminal de tornillo*
dimensiones	34 x 8 x 3 mm
nivel de protección	IP00
temperatura de trabajo del controlador	de -20 a + 50°C

para más información visite nuestra página web

www.blebox.eu

o envíenos in correo a la dirección info@blebox.eu

soporte técnico disponible en support@blebox.eu

made in Europe