

GUÍA DE INSTALACIÓN

Gracias por utilizar nuestro driver led de emergencia. Se recomienda que un electricista cualificado instale y monte los LED asegurándose de que la instalación cumple con el cableado reglamentario. Lea atentamente estas instrucciones y consérvelas después de la instalación para futuras consultas y mantenimiento.

INSTRUCCIONES:

Modelo KEL70

Este dispositivo es un kit de conversión para el funcionamiento de luminarias LED de 3 a 70 W en modo de emergencia. El kit de conversión es adecuado para convertir las luminarias existentes al funcionamiento de emergencia. Diseñado con batería de iones de litio 18650 de 3,7 V.

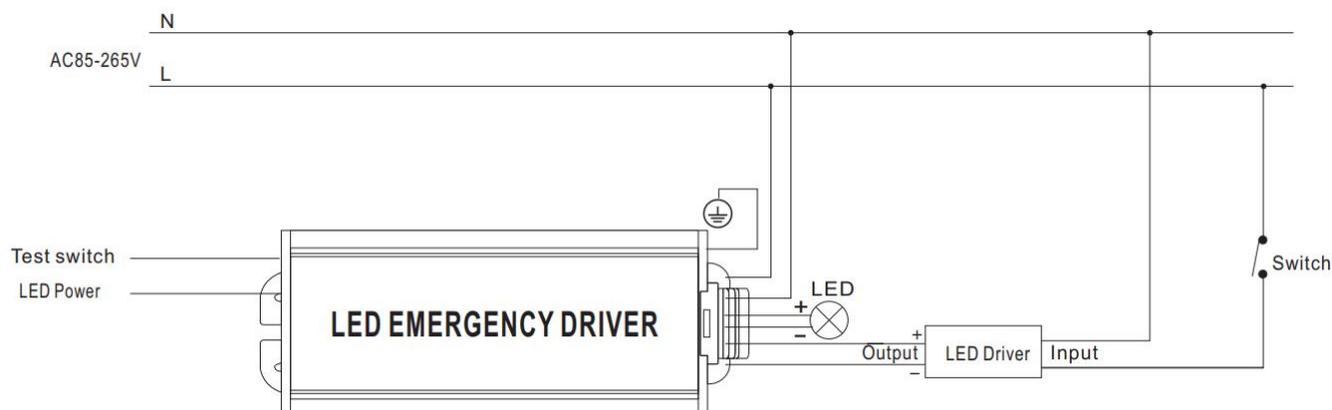
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Batería de litio modelo 18650 de 3.7V 2600mAh
- Seguridad y estabilidad en caso de eventos peligrosos, como golpes o cortocircuitos.
- Amplia compatibilidad con luminarias led de 3w a 70w. Tiempo de emergencia hasta 3 horas.
- Protección contra descarga profunda y contra sobrecargas.
- Peso ligero y diseño integral.
- Fácil instalación y mantenimiento.

PARÁMETROS

Voltaje de entrada	85-265V 50/60HZ	Tipo de batería	3.7V lithium ion 18650 2600mAh
Lámparas compatibles	3-70W LED	Dimensiones	150*58*23mm
Potencia en modo emergencia	3W	Grado de protección	IP20
Tiempo salto a modo emergencia	<5S	Tiempo de carga	24 horas
Temperatura de trabajo	-10~50°C	Duración batería	180mins
Material	Aleación de aluminio	Garantía	3 años

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



INSTALACIÓN

Conexión: realice el cableado siguiendo el esquema superior.

Paso 1: Desconecte la corriente eléctrica en el cuadro de protección.

Paso 2: Realice las conexiones.

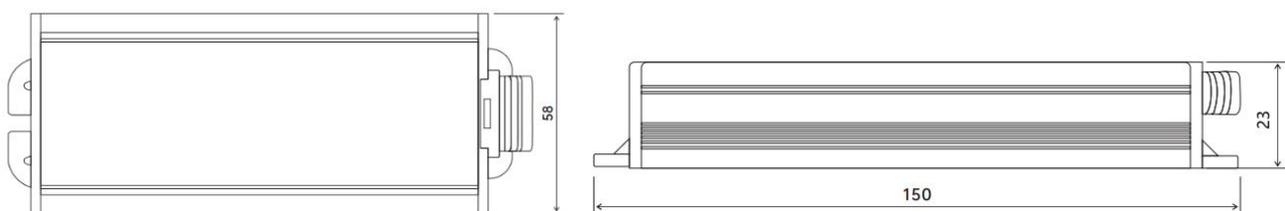
Paso 3: Compruebe que todo el cableado esté bien instalado.

Paso 4: Restablezca la alimentación eléctrica. Encienda/apague el interruptor de la luz para verificar su funcionamiento. Compruebe la función de emergencia, corte la alimentación principal, la lámpara led cambia a modo de emergencia inmediatamente.

INDICADOR:

El indicador LED verde se enciende para indicar que la alimentación principal está conectada; cuando funciona en caso de emergencia, la luz verde se apaga.

DIMENSIONES:



NOTAS:

Siga las siguientes pautas de seguridad:

1. No utilizar en exteriores.
2. No instalar cerca de elementos emisores de calor ni gases.
3. El equipo debe ser instalado en lugares fuera del alcance de personal no autorizado.
4. El uso de herramientas no adecuadas puede causar situaciones de riesgo.
5. No utilice este equipo para otros usos distintos a los estipulados.
6. Este equipo no es compatible con luminarias que no sean LED.
7. Si el producto presenta defectos de funcionamiento, corte la alimentación y retírelo.
8. Compatible únicamente con luminarias LED de entre 3-70W con driver externo.
9. El interruptor debe conectarse tal y como aparece en el diagrama de conexión.

ALMACENAMIENTO:

Si el KIT de emergencia no se utiliza durante más de 3 meses, debe conectarse a la corriente alterna para cargarlo y descargarlo completamente (hasta que la lámpara LED se apague por completo). A continuación, mantenga el driver de emergencia conectado a la corriente principal durante 24 horas y colóquelo en un lugar seco y ventilado.



La normativa sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) exige que los productos que lleven este símbolo no se tiren a la basura doméstica, ya que pueden contener sustancias nocivas para el medio ambiente. Deposite el producto en un punto limpio.