

Fuente de alimentación LiFud 10 W, 180-265VAC/10-50VDC, 250 mA

Códigos de producto:

Kód produktu: AM5993

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parámetros del producto:

Tensión: 10-50 V

Tensión de entrada: 180-265 V AC

Corriente de salida: 250 mA

Actuación: 10 W

Frecuencia: 50-60 Hz

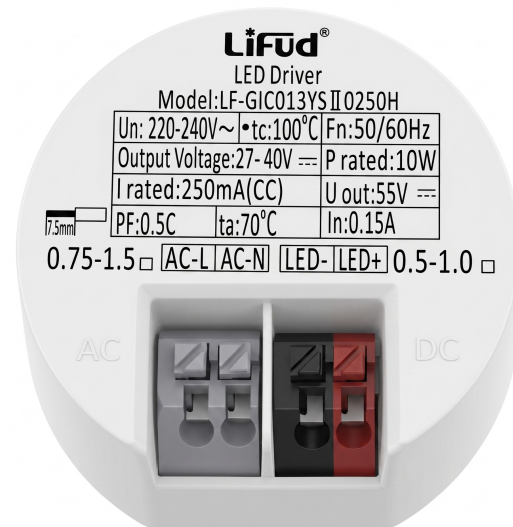
Variantes de productos:

Descripción del producto:

Driver LED para la alimentación de luminarias LED con una corriente de salida constante de 250 mA. Sirve para convertir el voltaje alterno de la red eléctrica en alimentación continua para la carga LED y está diseñado para su conexión en aplicaciones de iluminación con los parámetros eléctricos correspondientes.

Especificaciones técnicas

- Tipo de producto: Driver LED para iluminación LED
- Potencia: 10 W
- Corriente de salida: 250 mA
- Tipo de salida: corriente constante
- Voltaje de entrada: AC 180-265 V
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Rango de voltaje nominal: 10-50 V
- Diseño: carcasa redonda con cables de salida
- Dimensiones de la carcasa: diámetro 42 mm, altura 22 mm
- Marcas de entrada: L, N
- Marcas de salida: LED+, LED-



Funciones y características

- Convierte el voltaje alterno de la red eléctrica en alimentación continua para la carga LED.
- La corriente constante de 250 mA está diseñada para aplicaciones LED que requieren una fuente de corriente.
- Los cables de salida permiten una conexión directa sin bloque de terminales en el cuerpo de la fuente.
- Los cables de salida se distinguen por la polaridad LED+ y LED-.
- La carcasa redonda es ideal para el montaje en espacios reducidos dentro de la luminaria o en cavidades de instalación.

Ideal para

- Paneles LED con la corriente y el rango de voltaje adecuados.
- Plafones LED de techo.
- Focos downlight LED.
- Iluminación LED de interiores alimentada por corriente constante.

Contenido del paquete

- 1 ud. Driver LED

Por qué elegir este producto

- Los parámetros de 10 W y 250 mA se adaptan a las cargas LED diseñadas para alimentación por corriente.
- La entrada AC 180–265 V permite la conexión a la instalación eléctrica estándar dentro de este rango.
- Los cables de entrada y salida marcados facilitan una conexión correcta.
- La carcasa redonda y compacta con cables directos simplifica la integración en las luminarias.

Instrucciones de instalación y uso

- Antes de la instalación, verifique que la corriente de salida, la potencia y el rango de voltaje coincidan con la carga LED conectada.
- Conecte los cables de entrada a los terminales L y N de la red eléctrica.
- Conecte los cables de salida a la carga LED respetando la polaridad LED+ y LED-.
- Realice el montaje únicamente con la alimentación desconectada.
- La instalación debe ser realizada exclusivamente por una persona con la cualificación electrotécnica adecuada.

Advertencias de seguridad

- El dispositivo funciona con voltaje de red AC 180–265 V; existe riesgo
-

de descarga eléctrica si se manipula incorrectamente.

- No conecte una carga LED con una corriente o rango de voltaje inadecuados.
- Evite cortocircuitos en la salida y daños en el aislamiento de los cables.
- No utilice la fuente si presenta daños mecánicos o si la carcasa está rota.
- Durante la instalación, asegúrese de que las partes activas no sean accesibles y evite el sobrecalentamiento.

Galerie:

