



FUENTE CORRIENTE CONSTANTE TRIAC 10W IP20 PARA 787/90/91/92/93

SKU: 030-316

Categorías: [Fuentes de alimentación](#), [Fuentes de alimentación corriente constante](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Driver compatible con las referencias 787, 790, 791, 792 y 793. Proporciona 230 mA constantes y hasta 9 W en el rango de 20 – 40 V DC, con atenuación por corte de fase (Triac, leading / trailing edge). Su carcasa plástica IP20 de 114 × 40 × 22 mm se integra de forma limpia dentro del perfil, ofreciendo funcionamiento 100 % silencioso gracias a la disipación pasiva.

Características principales

- Corriente constante 230 mA $\pm$ 5 %
- Tensión de salida 20 – 40 V DC | Potencia nominal 9 W
- Regulación Triac 5 % – 100 % (compatible con dimmers leading y trailing)
- Carcasa plástica ventilada IP20, 22 mm de alto
- Compatible con las referencias 787, 790, 791, 792 y 793



- Protecciones automáticas: cortocircuito, sobrecarga y sobretensión (auto-rearme)

Ventajas y beneficios

El dimming Triac permite reutilizar reguladores de pared ya instalados, simplificando reformas y evitando controladores externos. El modo corriente constante protege los LED de sobrecorrientes por variaciones de red o temperatura, manteniendo la cromaticidad y prolongando la vida útil. Su formato específico encaja en la cámara del perfil sin piezas vistas; la disipación por convección natural elimina ventiladores y zumbidos, ideal para bibliotecas y vitrinas. Las protecciones internas cortan la salida ante anomalías y la restablecen automáticamente, reduciendo mantenimiento y tiempos de inactividad.

Aplicaciones recomendadas

- Compatible con las referencias 787, 790, 791, 792 y 793 regulada mediante dimmer Triac
- Downlights mini y apliques de 6 – 9 W en hogares, hoteles y comercios
- Actualización de luminarias LED no regulables para incorporar atenuación por corte de fase
- Proyectos DIY o maker que necesiten un driver constante compacto y regulable

Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Serie	Pro
Tensión de entrada	200 – 240 V AC · 50 – 60 Hz
Tipo de salida	Corriente constante
Corriente de salida	230 mA
Rango de tensión de salida	20 – 40 V DC
Potencia de salida	9 W
Regulación	Triac (leading / trailing edge)
Eficiencia típica	≥ 84 %
Factor de potencia	≥ 0,5
Protecciones	SCP · OLP · OTP
Grado de protección	IP20
Clase de aislamiento	II



Parámetro	Valor
Temperatura de trabajo	-10 °C ... +40 °C
Dimensiones (L × A × H)	114 × 40 × 22 mm
Peso aproximado	60 g

Catálogo Fuentes de alimentación



GALERÍA DE IMÁGENES



bjf
lighting



bjf
lighting



bjf
lighting



bjf
lighting

