





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

SKU: 030-315

Categorías: Fuentes de alimentación, Fuentes de alimentación corriente constante

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Driver profesional de 12 W que suministra 230 mA constantes a cadenas LED de 17 – 52 V DC. Compatible con las referencias 787, 790, 791, 792 y 793, su carcasa plástica IP20 de $114 \times 40 \times 22 \text{ mm}$ garantiza un montaje limpio y seguro en interiores, aportando funcionamiento totalmente silencioso gracias a la disipación pasiva.

Características principales

• Corriente constante: 230 mA ± 5 %

• Rango de tensión de salida: 17 - 52 V DC

• Potencia nominal: 12 W

• No regulable (encendido / apagado)

• Carcasa plástica ventilada IP20, 22 mm de alto

• Compatible con las referencias 787, 790, 791, 792 y 79





- Funcionamiento libre de ventiladores y ruido
- Protecciones electrónicas: cortocircuito, sobrecarga y sobretemperatura (auto-rearme)

Ventajas y beneficios

El modo corriente constante preserva los LED frente a picos de tensión y variaciones térmicas, alargando su vida útil y manteniendo la uniformidad cromática. Su formato ajustado encaja en la cámara de cable de los perfiles citados, evitando piezas vistas y reduciendo tiempos de instalación. La disipación por convección natural elimina ventiladores y zumbidos, ideal para bibliotecas, vitrinas y espacios residenciales. Bornes de presión agilizan el conexionado, mientras las protecciones internas se rearman automáticamente tras una anomalía, minimizando interrupciones y mantenimiento.

Aplicaciones recomendadas

- Compatible con las referencias 787, 790, 791, 792 y 79.
- Downlights o focos de 6 12 W que requieran 230 mA estables.
- Sustitución de drivers averiados en luminarias LED integradas sin función de atenuación.
- Proyectos DIY o maker que necesiten un driver constante profesional y compacto.

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 | 17 - 52 V DC |
| Potencia de salida | 12 W |
| Regulación | No |
| Eficiencia típica | ≥ 85 % |
| Factor de potencia | ≥ 0,5 |
| Protecciones | SCP · OLP · OTP |
| Grado de protección | IP20 |
| Clase de aislamiento | II |







Parámetro Valor

Temperatura de trabajo $-10 \,^{\circ}\text{C} \dots +40 \,^{\circ}\text{C}$ Dimensiones (L × A × H) $114 \times 40 \times 22 \,\text{mm}$

Peso aproximado 60 g

La fuente Serie Pro de 230 mA y 12 W ofrece una solución compacta, silenciosa y fiable para proyectos LED que exigen corriente estable, montaje discreto en perfiles específicos y la robustez necesaria para aplicaciones profesionales.

Catálogo Fuentes de alimentación





GALERÍA DE IMÁGENES

