



LED DRIVER ^{24V}

Voltaje constante

Especificaciones ambientales

Temperatura de operación: -30°C to 60°C / -22°F to 140°F

Temperatura de la caja: -40°C to 85°C / -40°F to 185°F

Humedad de operación: Espacios secos o húmedos 10% - 90%

Humedad de almacenamiento: Espacios secos o húmedos 5% - 95%



Item# 6124096 (96W)



Item# 6124150 (150W)

Especificaciones eléctricas

	96W	150W
Rango de voltaje:	100-240 Vac	100-240 Vac
Frecuencia de entrada:	50/60 Hz	50/60 Hz
Factor de potencia:	>95%	>95%
Eficiencia:	>85%	>85%
Distorsión armónica total:	<20%	<20%
Potencia de salida:	96W	150W
Voltaje de salida:	24V dc	24V dc
Corriente de salida:	3.3A dc	3.3A dc

Certificaciones

Estos alimentadores cumplen con la normativa estándar UL 1310, la corriente de salida es considerada segura al contacto y no requiere una gran protección de seguridad para el nivel de luminaria LED. No existe riesgo de incendio o descarga eléctrica. Estos alimentadores operan usando menos de 60 voltios en aplicaciones secas y 30 voltios en aplicaciones húmedas, menos de 5 amperios y menos de 100 vatios.

EMC

Emisión: Cumple con EN 55015 Clase B, EN61000-3-2 Clase C, EN 61000-3-3, FCC Parte 15 Clase B

Inmunidad: Cumple con EN61547, FCC 47 CFR Parte 15, CISPR 22

Seguridad

- Clase 2 de suministro de potencia
- Salida SELV
- Protección corriente alta, protección de cortocircuito, protección de alto voltaje, y protección de alta temperatura.
- Componente reconocido por UL
- Certificado por Intertek ETL

Especificaciones físicas

	96W	150W
Dimensiones:	5 ^{1/4} " L x 2 ^{3/8} " A x 1 ^{1/2} " AL 133mm L x 60mm A x 35 mm AL	7" L x 2 ^{1/2} " A x 1 ^{1/2} " AL 178mm L x 64mm A x 35 mm AL
Peso:	1.10 LBs / 500g	1.7 LBs / 772g
Cables de entrada:	L (Negro), N (Blanco)	L (Negro), N (Blanco)
Cables de salida:	Positivo (Rojo), Negativo (Negro)	Positivo (Rojo), Negativo (Negro)
Caja metálica:	200 mm/7.87" Conforme a SELV	200 mm/7.87" Conforme a SELV