

Producto disponible en:

### ELECTROMATERIAL

ALMACÉN DE MATERIAL ELÉCTRICO E ILUMINACIÓN

VER PRODUCTO



- Driver regulable.
- Potencia de salida máxima: 50W.
- Salida de corriente continua de un canal 250-1500 mA.
- Interruptores DIP para establecer la corriente de funcionamiento.
- Fuente de alimentación de clase II y carcasa de plástico totalmente aislada.
- Gran factor de potencia y eficiencia.
- Para encender/apagar o regular luminarias led de un solo color.
- Interfaz DALI integrada y soporte de dispositivos DALI DT6.
- Compatible con DALI master universal que soporta comandos DT6.
- Función de informe de error.
- Protección: IP20.
- Apto para uso en interiores.

### FICHA TÉCNICA

Salida	Canal led	1							
	Corrientes disponibles	250 MA	300 MA	350 MA	400 MA	450 MA	500 MA	600 MA	700 MA
	Rango de tensión continua	8-48 V	8-48 V	8-48 V	8-48 V	8-48 V	8-48 V	8-48 V	8-48 V
	Corrientes disponibles	800 MA	900 MA	1000 MA	1100 MA	1200 MA	1300 MA	1400 MA	1500 MA
	Rango de tensión continua	8-48 V	8-48 V	8-48 V	8-46 V	8-41 V	8-38 V	8-35 V	8-33 V
	Tolerancia de la corriente	±5%							
	Potencia nominal	50 W MÁXIMO							

Entrada	Rango de tensión	200-240 V AC
	Rango de frecuencia	50/60 Hz
	Factor de potencia	>0,9
	Distorsión armónica total	THD ≤15(a carga completa/230 V AC)
	Eficiencia	87% a 230 V AC carga completa
	Corriente alterna	0,27 A a 230 V AC
	Pico máximo de tensión	Arranque en frío 2 A máximo a 230 V AC
	Fuga de corriente	<0,5 mA/230 V AC

Control	Interfaz de regulación	DALI/PUSH
	Rango de regulación	0%-100%
	Método de regulación	Modulación por ancho de pulsos
Protección	Cortocircuito	Se recupera automáticamente tras solucionar los fallos.
	Sobretensión	Se recupera automáticamente tras solucionar los fallos.
	Sobrecalentamiento	Se recupera automáticamente tras solucionar los fallos.
Ambiente de trabajo	Temperatura de funcionamiento	-20°C~45°C
	Temperatura máxima de la carcasa	75°C
	Humedad de funcionamiento	10% ~ 95% de humedad relativa sin condensación
	Temperatura y humedad de almacenamiento	-40°C ~ 80°C, 10% ~ 95% de humedad relativa
Seguridad	Estándares de seguridad	ENEC EN 61347-1 y EN61347-2-13
	Tensión soportada	I/P-O/P: 3,75 KV AC
	Resistencia de aislamiento	I/P-O/P: 1000M Ohms/ 500 V DC/ 25°C/ 70% humedad relativa
	Emisión de compatibilidad electromagnética	EN 55015, EN 61000-3-2 y EN 61000-3-3
	Inmunidad de compatibilidad electromagnética	EN 61547 y EN 61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11
Otros	MTBF	193,6 K h min a 230 V AC a carga completa y 25°C de temperatura ambiente
	Tamaño	210 x 50 x 32 mm

