



BOLETIN TECNICO

DURO DE MEXICO, S.A. DE C.V.
OFICINAS CENTRALES Y DE VENTAS FORANEAS
Av. Uno No. 498, Parq. Industrial Cartagena
54918 Tultitlán, Edo. de México, Tel: (55) 5899 2740 www.duromex.com.mx
LADA SIN COSTO: 01 (800) 400 3876
E-mail: iluminacion@duromex.com.mx

FUENTE DE PODER RECTIFICADORA PARA LEDs CLAVE 6364



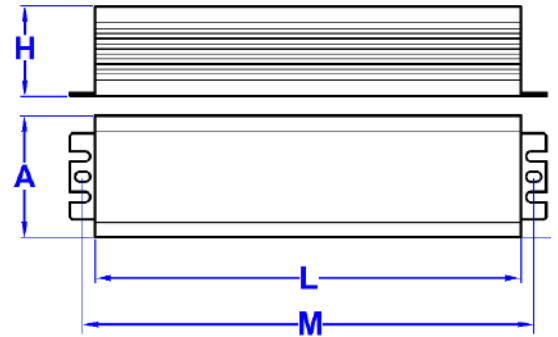
Fuente de poder rectificadora para entregar 12 Volts de corriente continua (DC) rectificada, y con voltaje de alimentación de línea de 127 Volts y 50/60Hz..

APLICACION

Para alimentar tiras de led OPTIMA y cualquier otro aparato electrónico que requiera 12 Volts de corriente continua rectificada con un consumo máximo de 72 Watts/6 Amps. Puede operar un máximo de 5 metros de tira de LEDs OPTIMA.

Características físicas	
Uso	Interior o exterior
Material	Componentes electrónicos de estado sólido Envoltente de aluminio
Grado de protección IP	IP67; A prueba de polvo, vapor y humedad.
Características eléctricas	
Voltaje de alimentación (ENTRADA)	100 a 260 Volts, 50/60 Hz
Voltaje de salida	12 Volts, DC
Potencia máxima	72 Watts
Corriente máxima de salida	6 Amp.
Factor de potencia	> 98%
Distorsión de armónicas total (DAT)	< 10%
Protección interna	Contra picos y altas de voltaje
Tiempo de encendido	2 segundos
Rango de temperatura de operación	-40 a 45°C
Características ecológicas:	
Totalmente ecológico y seguro: No contiene Mercurio, Plomo, PCB's y cumple con normatividad ROHs.	
Durabilidad:	
Garantía	36 Meses.





CONEXION

El lado PRIMARIO o de ENTRADA está indicado en la etiqueta y corresponde a los cables colores BLANCO (Línea) , NEGRO (Neutro), y VERDE (Tierra) en forro color negro.

El lado SECUNDARIO o de SALIDA está indicado en la etiqueta y corresponde a los cables NEGRO (-) y ROJO (+). En forro color blanco.

La conexión más larga recomendada entre la fuente y la TIRA DE LED LEDSTRIP o las lámparas DICROLED son 3 metros de cable cal 0.18 ó 0.20

Conecte la alimentación, asegurándose de conectar una tierra física al cable Amarillo/Verde.

Haga las uniones de cable del secundario a las tiras de led o aparato electrónico que desee energizar, respetando la polaridad.

Dimensiones:			
A (Ancho total): 48 mm	H (Altura Total): 34 mm	L (Largo) 170 mm	M (Distancia entre orificios de montaje): 180 mm

