

Ref: 40.023

Características:

- Protecciones: cortocircuito / sobrecarga / sobrevoltaje
- Refrigeración por convección de aire libre
- Rango de entrada de AC universal / carga completa
- Grado de protección: IP67
- Protección de clase II
- Unidad de potencia clase 2
- Diseño de voltaje constante
- Flicker free



Características eléctricas	Potencia (W)	60W
	Voltaje (V)	24V
	Rango de corriente (A)	0~2.5A
Especificaciones de entrada	Rango de voltaje	90-264VAC / 127-370VDC
	Rango de frecuencia	47Hz - 63Hz
	Eficiencia	84%
	Corriente AC	1.4A - 115VAC / 0.7A - 230VAC
	Precisión de voltaje	70A - 230VAC / 35A - 115VAC
	Corriente de irrupción	0.25mA / 240VAC
	Corriente de fuga máxima	0.25mA / 240VAC
Especificaciones de salida	Factor de potencia	0,5
	Corriente nominal	2.5A
	Regulación de línea	±1%
	Regulación de carga	±2%
	Tolerancia	±5%
	Ondulación y ruido	300mV
	Configuración, tiempo de subida	1500ms, 800ms / 230VAC - 2500ms, 800ms / 230VAC carga completa
Protección	Tiempo de espera	24ms / 115VAC, 50ms / 230VAC carga completa
	Protección de sobrecarga	Rango: 150% - 200% corriente nominal / Tipo: modo "hipo", recuperación automática
	Protección de sobrevoltaje	Máx. 27.4V - 33V / Tipo: modo "hipo", recuperación automática
Ambiente de trabajo	Protección de corto circuito	Tipo: modo "hipo", recuperación automática
	Temperatura de trabajo	-30°C - 70°C (consulte la curva de reducción de potencia)
	Humedad de trabajo	20 - 90% (sin condensación)
	Temperatura y humedad de almacenamiento	-40°C - 80°C / 10 - 95% RH sin condensación
	Coeficiente de temperatura	± 0.03% / °C (0°C - 50°C)
Otros	Vibración	10 - 500Hz, 2G, 10min/ciclo, periodo de 60min. largo de los ejes X, Y, Z
	Dimensiones	162x42x33mm
	Peso	0.39Kg
	Garantía	5 años



Información de seguridad y montaje

Estándares aplicados:

- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 55024
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 61547
- EN 61000-4-2
- EN 61000-4-3
- EN 61000-4-4
- EN 61000-4-5
- EN 61000-4-6
- EN 61000-4-8
- EN 61000-4-11
- EN 55015

Medidas:

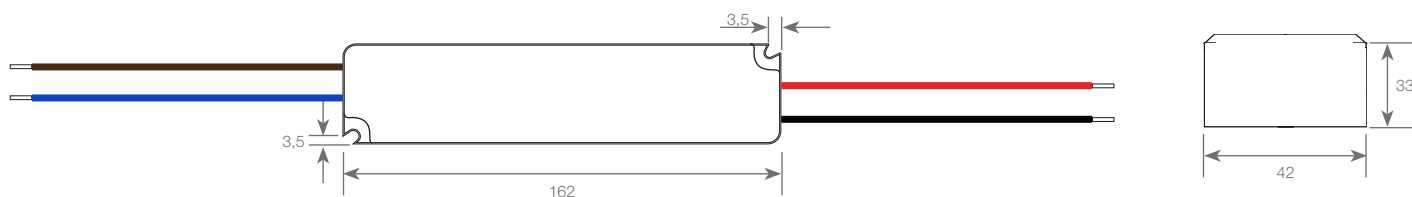
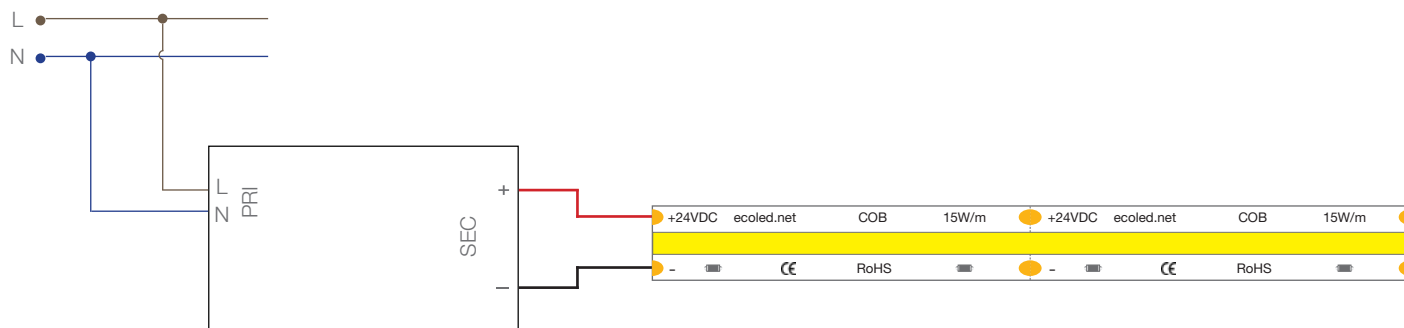
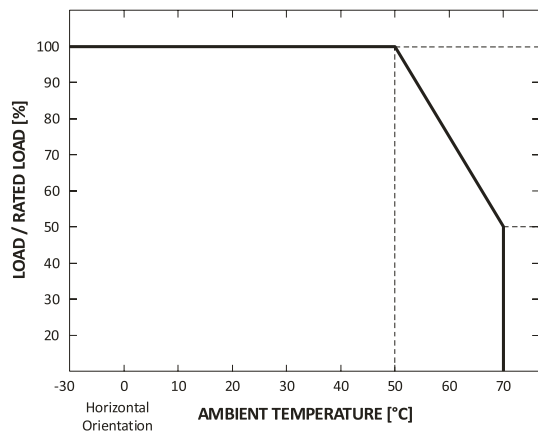


Diagrama:



Gráficos:

Curva de reducci6n



Característica estática

