

Ref: 40.034

Características:

- Protecciones: cortocircuito / sobrecarga / sobrevoltaje
- Refrigeración por convección de aire libre
- Rango de entrada AC europea
- Grado de protección: IP20
- Cumplimiento de las normativas mundiales de iluminación



Características eléctricas	Potencia (W)	30W
	Voltaje (V)	24V
	Rango de corriente (A)	0 ~ 1,25A
Especificaciones de entrada	Rango de voltaje	180 - 264VAC
	Rango de frecuencia	47Hz - 63Hz
	Facteur de puissance	≥ 0,9%
	Distorsión armónica THD	< 17%
	Eficiencia	≥ 85,5%
	Corriente AC	< 0,22A
	Corriente de irrupción	< 26A / 230VAC; T _{width} (tiempo hasta la mitad del pico) = 340µs
	Consumo de energía sin carga	< 0,5W / 230Vac; 50Hz
	Especificaciones de salida	Canales
Corriente nominal		1,25A
Regulación de línea		±1%
Regulación de carga		±2%
Tolerancia		±5%
Ondulación y ruido		≤ 240mV _{P-P}
Tiempo de instalación		< 500ms
Protección	Protección de sobrecarga	Rango: 130% corriente nominal / Tipo: modo "hipo", recuperación automática.
	Protección de sobrevoltaje	Rango: 150% corriente nominal / Tipo: modo "hipo", recuperación automática.
	Protección de corto circuito	Tipo: modo "hipo", recuperación automática.
Ambiente de trabajo	Temperatura de trabajo	-20°C - 45°C
	Humedad de trabajo	45 - 85% RH
	Temperatura y humedad de almacenamiento	-40°C - 85°C, 10 - 90% RH sin condensación
	Tc	tc=90°C
Otros	Dimensiones	179x52x16mm
	Peso	0,138Kg
	Garantía	5 años



Información de seguridad y montaje

Estándares aplicados:

- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 61000-3-2
- EN 61547
- EN 55015

Medidas:

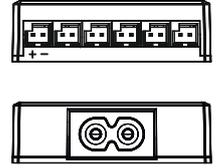
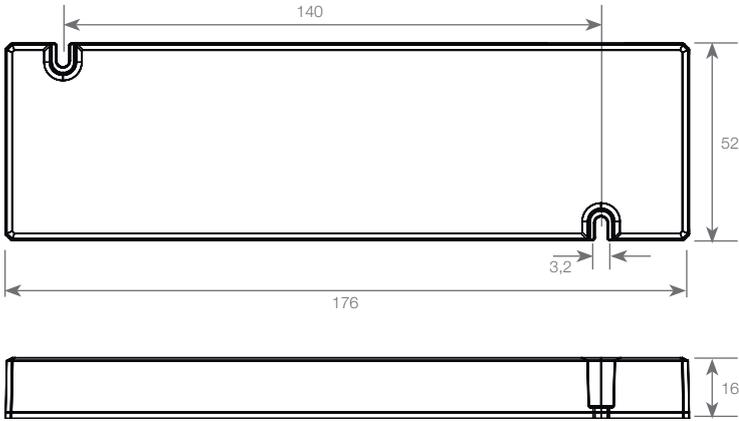
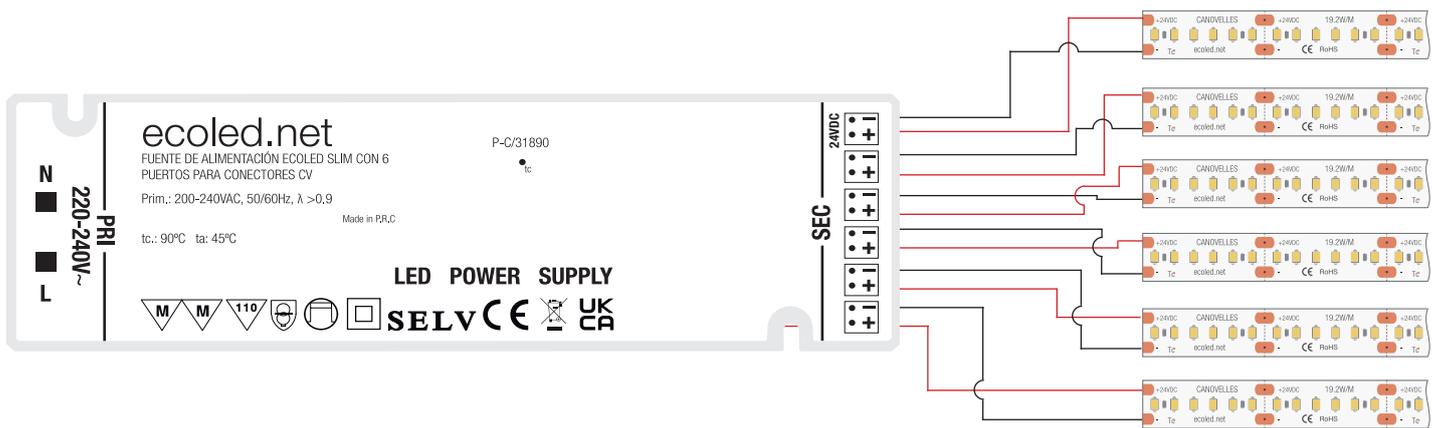


Diagrama:



ecoled.net
 FUENTE DE ALIMENTACIÓN ECOLED SLIM CON 6
 PUERTOS PARA CONECTORES CV
 Prim.: 200-240VAC, 50/60Hz, $\lambda > 0,9$
 tc.: 90°C ta: 45°C
 Made in P.R.C.
LED POWER SUPPLY
SELV CE UK CA