

CV-30-xx-F20-P Fuente de alimentación con salida en tensión constante (CV) de perfil plano (rectangular) para LED
■ Especificaciones

200-240Vca / 50/60Hz / FP≥0,95 / Ta 45°C / Tc 85°C / IP20 / Carga admisible 0-30W							
Modelo	Tensión de salida	Potencia máxima de salida	Corriente nominal de salida	Eficiencia	Corriente de entrada	Potencia sin carga	Factor de desplazamiento
CV-30-12-F20-P	12V	30W	2,5A	86%	<0,17A	0,43W	0,97
CV-30-24-F20-P	24V	30W	1,25A	87%	<0,17A	0,43W	0,97

■ Protecciones

- Dispone de protección electrónica que desconecta la salida de la fuente de alimentación en caso de cortocircuito a la salida, sobrecarga, sobrecalentamiento o circuito abierto.
- Cuando el fallo desaparece, se resetea la protección y la fuente de alimentación reanudará automáticamente su funcionamiento.

■ Normativas y marcas

- Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/EU
- Directiva de baja tensión 2014/35/EU


■ Información importante para la instalación

- Asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones antes de proceder a la instalación del equipo. La instalación debe ser realizada por un técnico cualificado.
- La luminaria LED debe conectarse a la fuente de alimentación antes de conectar la fuente de alimentación a la tensión de red. Si no se sigue este orden de conexión pueden causarse daños y se invalidará la garantía del producto.
- No hay partes útiles en el interior de la fuente de alimentación. El desmontaje de las tapas y la manipulación de los cables pueden dar lugar a daños en la fuente e invalidarán la garantía.
- No sobrecargue la fuente de alimentación.
- La longitud máxima de cable hacia la aplicación LED no debe superar los 2m para cumplir las normativas EMC.
- No se asumirán responsabilidades por los daños que puedan ocurrir si esta fuente de alimentación para LED se destina a otros usos para los que no está prevista o si se conecta de forma indebida.

■ Instrucciones de montaje

- Conecte la lámpara LED a la fuente de alimentación respetando la polaridad.
- Cable de entrada: H05VVH2-F 2x0,75mm²
- Cable de salida: H03VVH2-F 2x0,75mm²

■ Distancias de montaje y dimensiones
