



FUENTES Y ADAPTADORES





Nace **VISCOM Leds & Frames** en el año 2013 con la misión de mejorar la calidad, la fiabilidad, innovar e introducir la tecnología LED en el mercado de Comunicación Visual. Haciendo como base los siguientes valores:

Nace **VISCOM Leds AND Frames S.L** teniendo como base los siguientes valores:

- Honestidad,
- Sostenibilidad,
- Compromiso.

Es decir, triple impacto positivo. Convirtiéndose en una empresa innovadora en los productos y servicios para la iluminación LED del mercado de comunicación visual e imagen corporativa y arquitectura.

Adaptándonos a la nueva era virtual hemos venido invirtiendo en Software y equipos tecnológicos para mejorar los procesos y la comunicación externa de la compañía tales como SAGE, HUBSPOT, IA, entre otros.

Somos ágiles y respondemos a la exigencia de nuestros clientes de una forma positiva, tanto en B2B como en B2C. Destacamos por precios competitivos, calidad y altas garantías en nuestros productos y servicios.

Actualmente **VISCOM Leds AND Frames S.L** ha participado directa e indirectamente en más de 2200 proyectos de iluminación para pequeñas, medianas y grandes empresas en España, algunos países de Europa como Lituania, Portugal, Italia, Francia, y en Latinoamérica como Colombia. Hemos participado en ferias nacionales e internacionales. Posicionándose actualmente como un referente de experticia y calidad en el sector de la iluminación.

Nuestra responsabilidad social empresarial se centra en la sostenibilidad y en mejorar nuestras campañas de comunicación creando mayor sensibilidad y respeto por nuestro medio ambiente tanto en clientes como en nuestra audiencia en plataformas digitales.

EMPRESA LÍDER DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE ILUMINACIÓN LED

Somos líderes en productos innovadores y de alta calidad como son los módulos LED, el Neón LED, tiras LED, fuentes de alimentación LED y controladores LED, así como perfilera de aluminio para aplicaciones en textiles y en lona.

Estamos especializados en la venta de productos para el mundo de la rotulación, comunicación visual, decoración, interiorismo e iluminación y arquitectura.

Dentro del mercado de iluminación, cada vez más complejo y creativo, ofrecemos a nuestros clientes **asesoramiento técnico y soluciones óptimas**. Nos mantenemos a la vanguardia adquiriendo productos innovadores y eficientes.

VISCOM es el partner perfecto, ya que te acompaña en cualquier parte del proceso de tu proyecto de iluminación: asesoramiento, diseño, fabricación, instalación y programación.



VISCOM LEDS AND FRAMES

Iluminando tu vida

Apostamos por la automatización y modernización del sector mediante máquinas como plegadoras para fabricar letras corpóreas, fresadoras, láseres para soldadura y grabado, etc., ofreciendo proyectos a medida y programación de efectos lumínicos dinámicos.

Destacamos por la calidad de nuestros productos, por el servicio que brindamos a nuestros clientes en todo el territorio nacional y europeo, ofreciendo además apoyo técnico, asesoramiento especializado y un inmejorable servicio postventa.

Sergio Rua Achon

FUENTES Y ADAPTADORES

Nuestras fuentes de alimentación, incluyendo **Meanwell**, ofrecen versatilidad para iluminación y proyectos de bricolaje, convirtiendo la corriente eléctrica en voltaje adecuado para tiras LED y Neón LED. Confiable y eficiente.

Fuentes de Viscom y Meanwell, ¡la solución perfecta de energía para tus deslumbrantes creaciones de luz!"

TIRAS
LED

PERFILES
LED

LUMINARIAS
LED

TRACK

SISTEMAS
DE CONTROL

NEON LED

MÓDULOS
LED

**FUENTES Y
ADAPTADORES**

ILUMINACIÓN
DINÁMICA

ACCESORIOS



+34 911 257 635



info@viscomlf.com



www.viscomlf.com

ÍNDICE

FUENTES EXTERIORES MEAN WELL

LPV

LPV 20	10
LPV 35	11
LPV 60	12
LPV 100	13
LPV 150.....	14

XLG

XLG 75.....	15
XLG 100.....	16
XLG 150.....	17
XLG 200.....	18

HLG

HLG 40.....	19
HLG 80.....	20
HLG 150.....	21
HLG 240.....	22
HLG 320.....	23

FUENTES EXTERIORES VISCOM

FAV 20.....	24
FAV 45.....	25
FAV 60.....	26
FAV 100.....	27
FAV 150.....	28
FAV 250.....	29
FAV 300.....	30

FUENTES INTERIORES MEANWELL

LRS 35.....	32
LRS 50.....	33
LRS 75.....	34
LRS 100.....	35
LRS 150.....	36
LRS 200.....	38
LRS 350.....	40

FUENTES INTERIORES VISCOM

FAV-I 12V/24V

FAV-I 36.....	42
FAV-I 60.....	44
FAV-I 100.....	46
FAV-I 150.....	48
FAV-I 240	50

ADAPTADORES PARED

VADC-12-12.....	52
VADC-24-12.....	54

ORDENADOR

VADC-48-12.....	56
VADC-72-12.....	58

FUENTES DE ALIMENTACIÓN LMWV

LMWV 60-12.....	60
LMWV 100-12.....	64
LMWV 150-12.....	67
LMWV 200-12.....	72

FUENTES Y
ADAPTADORES



+34 911 257 635



info@viscomlf.com



www.viscomlf.com

VENTAJAS

1 **Mayor capacidad de carga y pueden encender más longitud de tira LED.** Esto significa que se necesitan menos controladores y fuentes de alimentación, lo que reduce el costo total del sistema.

2 **Menor pérdida de voltaje.** Esto significa que se pueden conectar tiras más largas sin perder demasiado brillo en el extremo opuesto de la tira. Las tiras LED de 24V también son menos propensas a sufrir daños eléctricos, lo que las hace más seguras de usar en aplicaciones de iluminación de alta potencia.

3 **Son regulables y fáciles de instalar y utilizar.** Se pueden cortar y empalmar para adaptarse a diferentes longitudes y formas a través de conectores rápidos o soldando.

4 **Nuevo diseño** Cumple con la nueva regulación (EU) 2019/2020 que le otorga una etiqueta energética de clase B. Destaca por una elevada eficiencia de 200 Lm/W, más durabilidad y un mayor ahorro energético. Índice de cromacidad (CRI) +95.

5 **Garantía** de hasta 5 años.

“ **Todas estas ventajas hacen que sea la tira ideal para cualquier aplicación profesional que busque calidad y durabilidad.** ”

GUÍA

SECCIÓN FUENTES Y ADAPTADORES

Descripción de
producto
Información
adicional

QR
Ficha Técnica-
Web



FUENTES Y ADAPTADORES | FUENTES EXTERIORES MEAN WELL
LPV 20

24V
20W
12V
3 AÑOS DE GARANTÍA

RoHS
UL
CE

La fuente de alimentación o transformador MEAN WELL Serie LPV 20 ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje.

Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta 240 VAC y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre 5V y 24V. Se recomiendan para espacios exteriores.

FICHA TÉCNICA
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Homologación LPS.
- Prueba de quemado al 100% de carga.
- Consumo de 20W.
- Una alta fiabilidad a bajo coste.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C +90°C.
- Nivel de protección de entrada IP67.
- Su aplicación tanto para el interior como el exterior.
- 2 años de garantía.
- Adecuada para la iluminación LED y señalización móvil.

DETALLE GRÁFICO

CARGA por LOAD TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

Detalle gráfico
Información
adicional.

Características
Información
adicional.

FUENTES DE ALIMENTACIÓN EXTERIOR

FUENTES EXTERIORES MEAN WELL LPV

LPV 20
LPV 35
LPV 60
LPV 100
LPV 150

XLG

XLG 75
XLG 100
XLG 150
XLG 200

FUENTES EXTERIORES VISCOM FAV

FAV 20
FAV 40
FAV 60
FAV 100
FAV 150
FAV 200
FAV 320

HLG

HLG 40
HLG 80
HLG 150
HLG 240
HLG 320

TIRAS
LED

PERFILES
LED

LUMINARIAS
LED

TRACK

SISTEMAS
DE CONTROL

NEON LED

MÓDULOS
LED


FUENTES Y
ADAPTADORES

ILUMINACIÓN
DINÁMICA

ACCESORIOS

 +34 911 257 635

 info@viscomlf.com

 www.viscomlf.com

LPV 20



La fuente de alimentación o transformador MEAN WELL Serie LPV 20 ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje.

Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **240 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **5V y 24V**. **Se recomiendan para espacios exteriores**



FICHA TÉCNICA



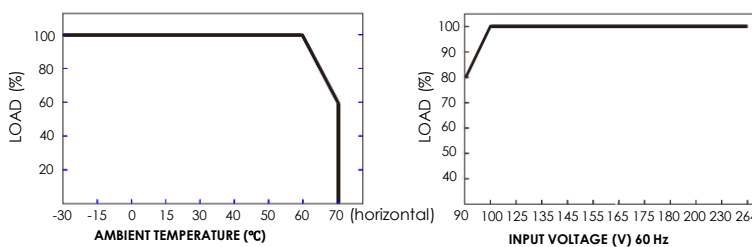
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Homologación LPS.
- Prueba de quemado al 100% de carga.
- Consumo de 20W.
- Una alta fiabilidad a bajo coste.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C $+90^{\circ}\text{C}$.
- Nivel de protección de entrada IP67.
- Su aplicación tanto para el interior como el exterior.
- 2 años de garantía.
- Adecuada para la iluminación LED y señalización móvil.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LPV 35



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie LPV 35** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje.

Este tipo de transformador para **LED** funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **240 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **5V y 36V**.



FICHA TÉCNICA



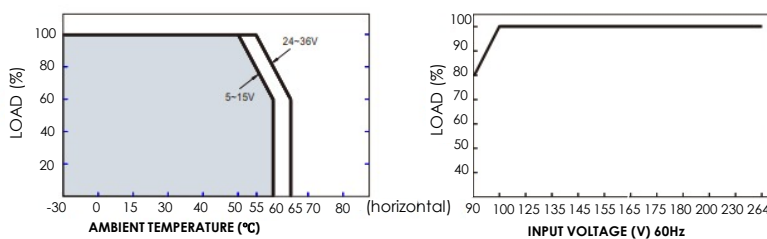
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Homologación LPS.
- Prueba de quemado al 100% de carga.
- Consumo de 35W.
- Dimensiones: 40x148x3mm
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C a $+90^{\circ}\text{C}$.
- Nivel de protección de entrada IP67.
- Su aplicación tanto para el interior como el exterior.
- 2 años de garantía.
- Adecuada para la iluminación LED y señalización móvil.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LPV 60



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie LPV 60-12** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje.

Este tipo de transformador para **LED** funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **240 VAC** y dispone de rango de voltaje de **12V**.



FICHA TÉCNICA



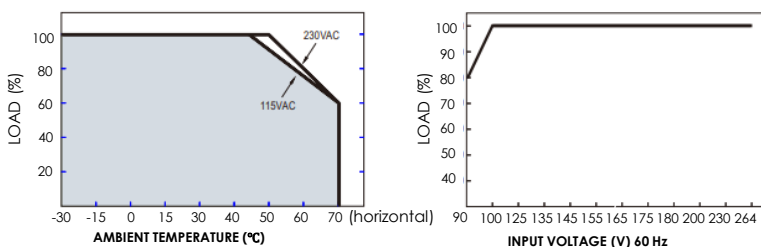
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Formato en caja de plástico estanca IP67.
- Rango de entrada 90-264Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 5A. Rango de corriente de salida 0-5A según demande la carga.
- Potencia: 60W.
- Eficiencia típica: 83%.
- Clase de entrada II sin toma de tierra.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -30°C hasta +70°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 162,5 x 42,5 x 32mm.
- 2 años de garantía.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LPV 100



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie LPV** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje.

Funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **264 VAC** y dispone de rango de voltaje de **12V**.



FICHA TÉCNICA



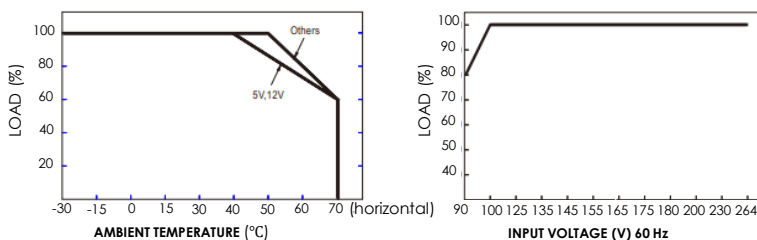
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Formato en caja de plástico
- estanca IP67.
- Rango de entrada 90-264Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 8A. Rango de corriente de salida 0-5A según demande la carga.
- Potencia: 100W.
- Eficiencia típica: 83%.
- Clase de entrada II sin toma de tierra.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -30°C hasta +70°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 190 x 52 x 37mm.
- 2 años de garantía.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LPV 150



LPV-150 y LPVL-150 son fuentes de alimentación de salida única de 150 W que funcionan específica y perfectamente para aplicaciones de iluminación LED y señalización LED móvil. Como fuente de alimentación de clase II, estas dos series están alojadas en una carcasa de plástico ignífugo con clasificación UL 94V-0. El diseño IP67 permite que cada modelo se adapte al uso en lugares secos, húmedos y mojados.



FICHA TÉCNICA



WEB

CARACTERÍSTICAS

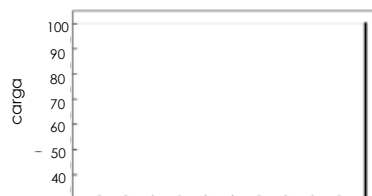
- Diseño de tensión constante
 - 90~132VAC entrada para LPVL-150
 - Entrada de 180~305VCA para LPV-150
 - Totalmente encapsulado con nivel IP67 (Nota.7)
- Clase II unidad de potencia, sin FG
- Protecciones: Cortocircuito/sobrecarga/sobretensión/ Sobretemperatura
- Caja de plástico totalmente aislada
- Diseño sin ventilador, refrigeración por convección de aire libre
- Prueba de rodaje a plena carga al 100 Bajo coste, alta fiabilidad Incluido en el Manual de componentes de señalización (SAM) de UL
- Tipo HL para uso en clase I, División 2 peligrosa

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



AMBIENT TEMPERATURE (°C)



Tcase (°C)

CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

XLG 75



Este modelo de **fuentes de alimentación para LED de MEANWELL XLG 75 12V** trae incorporado 1 potenciómetro interno que nos permite ajustar la corriente de salida entre **2,5 y 5A**. Clase de entrada I con toma de tierra.



FICHA TÉCNICA



WEB

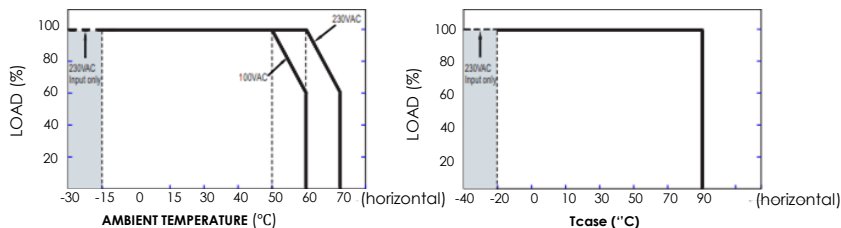
Preferiblemente usarla en espacios exteriores con tus aplicaciones favoritas de iluminación LED.

CARACTERÍSTICAS

- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc. Rango de tensión de salida (8,4-12Vcc).
- Intensidad de salida 5A. Ajustable mediante potenciómetro integrado (2,5-5A).
- Potencia: 60W.
- Eficiencia típica: 89%.
- Potenciómetro: Este modelo incorpora 1 potenciómetro interno que nos permite ajustar la corriente de salida entre 2,5 y 5A.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0,95 a 230Vca a plena carga.
- Protección frente a sobrecargas, cortocircuitos, temperatura, y sobretensión de salida.
- Protección contra sobretensiones.
- Homologada HL clase I división 2 para zonas explosivas en EEUU.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40 hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 140 x 63 x 32mm.
- 5 años de garantía.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

XLG 100



La Fuente de Alimentación **XLG 100-12 de MEANWELL** Especialmente diseñado para alimentar tiras LED, módulos LED y Neón LED.

Este tipo de transformador para LED es un modelo que incorpora 1 potenciómetro interno que nos permite ajustar la corriente de salida entre **4 y 8A**. Clase de entrada I con toma de tierra.



FICHA TÉCNICA



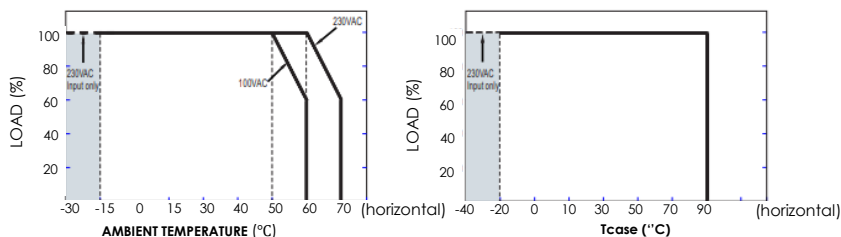
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc. Rango de tensión de salida (8,4-12Vcc).
- Intensidad de salida 8A. Ajustable mediante potenciómetro integrado (4-8A).
- Potencia: 96W.
- Eficiencia típica: 92%.
- Potenciómetro: Este modelo incorpora 1 potenciómetro interno que nos permite ajustar la corriente de salida entre 4 y 8A.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0,95 a 230Vca a plena carga.
- Protección frente a sobrecargas, cortocircuitos, temperatura, y sobretensión de salida.
- Protección contra sobretensiones.
- Homologada HL clase I división 2 para zonas explosivas en EEUU.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40 hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 140 x 63 x 32mm.
- 5 años de garantía.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

XLG 150



La Fuente de alimentación LED de MEANWELL XLG 150 12V tipo IP67 (Resistente al agua y polvo)

Este transformador con modelo exclusivo incorpora 1 potenciómetro interno que nos permite ajustar la corriente de salida entre **6,5 y 12,5A**.

Clase de entrada I con toma de tierra. Ideal para usar en proyectos de iluminación exterior.



FICHA TÉCNICA



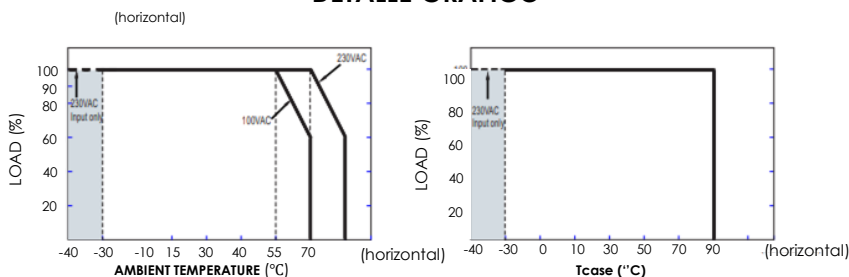
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc. Rango de tensión de salida (8,4-12Vcc).
- Intensidad de salida 12,5A. Ajustable mediante potenciómetro integrado (6.5-12.5A).
- Potencia: 150W.
- Eficiencia típica: 91,5%.
- Potenciómetro: Este modelo incorpora 1 potenciómetro interno que nos permite ajustar la corriente de salida entre 6,5 y 12,5A.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0,95 a 230Vca a plena carga.
- Protección frente a sobrecargas, cortocircuitos, temperatura, y sobretensión de salida.
- Protección contra sobretensiones.
- Homologada HL clase I división 2 para zonas explosivas en EEUU.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40 hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 180 x 63 x 35,5mm.
- 5 años de garantía.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FUENTES Y ADAPTADORES | FUENTES EXTERIORES MEAN WELL
XLG 200



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie ELG 200** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con **100 - 305 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **12V y 54V**.



FICHA TÉCNICA



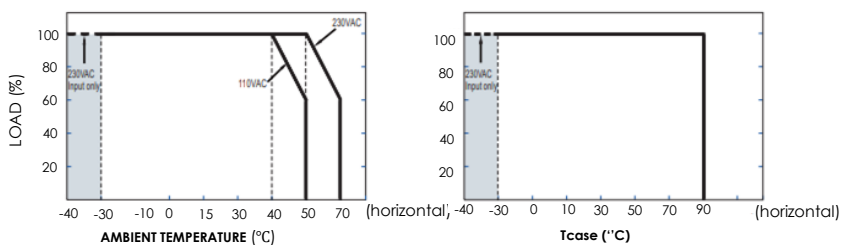
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Una alta eficiencia de hasta el 93%.
- Un consumo a 200W.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C +90°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67/IP65.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Su adaptación tanto al interior como al exterior.
- Una vida óptima de más de 50.000 hs.
- Flexibilidad de diseño óptima para el sistema de iluminación LED.
- 5 años de garantía.

FUENTES Y
ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por
INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE
por AMBIENT TEMPERATURE

HLG 40



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie HLG 40H** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con **90 - 305 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **12V y 54V**.



FICHA TÉCNICA



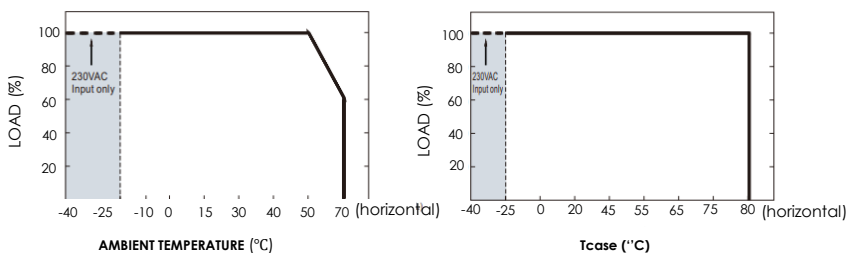
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Función PFC activa integrada.
- Una alta eficiencia de hasta el 89.5%.
- Un consumo a 40W.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C +80°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67/IP65.
- Tensión de entrada: 90-305.
- Tensión de salida: 3,33 A.
- Su adaptación tanto al interior como al exterior.
- Una vida óptima de más de 62.000 horas
- 7 años de garantía.
- Flexibilidad de diseño óptima para el sistema de iluminación LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

HLG 80



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie HLG 80H** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **305 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **12V y 54V**.



FICHA TÉCNICA



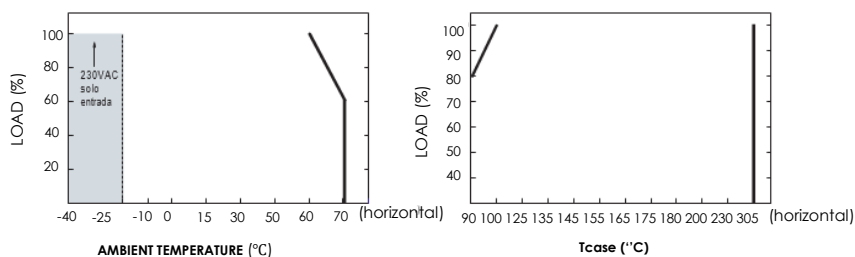
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Función PFC activa integrada.
- Una alta eficiencia de hasta el 91%.
- Un consumo a 80W.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C +80°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67/IP65.
- Tensión de entrada: 90-305
- Corriente de salida: 5A.
- Su adaptación tanto al interior como al exterior.
- Una vida óptima de más de 62.000 horas
- 7 años de garantía.
- Adecuada para la iluminación LED o displays LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

HLG 150



La fuente de alimentación **LED MEAN WELL Serie HLG 150H** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **305 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **12V y 54V**.



FICHA TÉCNICA



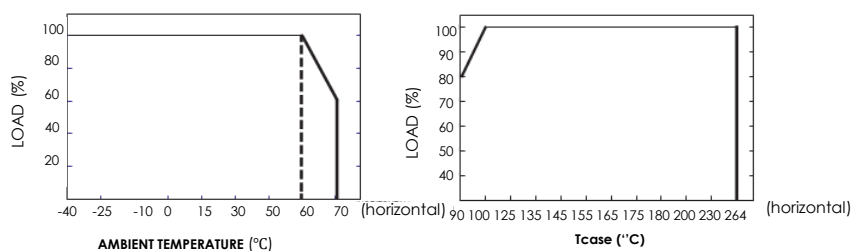
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Función PFC activa integrada.
- Una alta eficiencia de hasta el 94%.
- Un consumo a 150W.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C +80°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67/IP65.
- Tensión de entrada: 90-305.
- Corriente de salida: 12,5 A.
- Su adaptación tanto al interior como al exterior.
- Una vida óptima de más de 62.000 horas
- 7 años de garantía.
- Adecuada para la iluminación LED o displays LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

HLG 240



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie HLG 240H** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo **de 90 hasta 305 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **12V y 54V**.



FICHA TÉCNICA



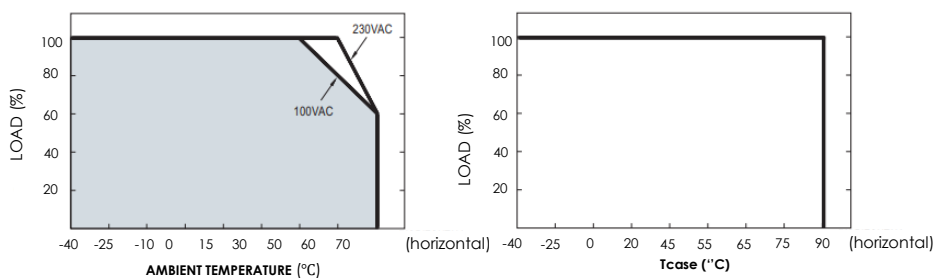
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Función PFC activa integrada.
- Una alta eficiencia de hasta el 93.5%.
- Un consumo a 240W.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C +90°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67/IP65.
- Tensión de entrada: 90-305.
- Corriente de salida: 16A.
- Su adaptación tanto al interior como al exterior.
- Una vida óptima de más de 62.000 horas
- 7 años de garantía.
- Adecuada para la iluminación LED o displays LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

HLG 320



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie HLG 320H** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo **de 90 hasta 305 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **12V y 54V**.



FICHA TÉCNICA



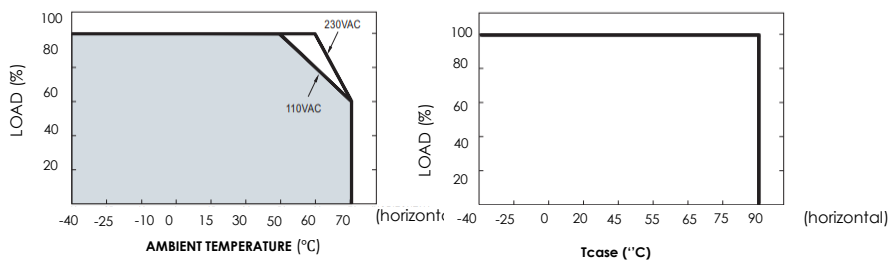
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Función PFC activa integrada.
- Una alta eficiencia de hasta el 94%.
- Un consumo a 320W.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -40°C +90°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67/IP65.
- Tensión de entrada: 90-305.
- Corriente de salida: 22A.
- Su adaptación tanto al interior como al exterior.
- Una vida óptima de más de 62.000 horas
- 7 años de garantía.
- Adecuada para la iluminación LED o displays LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FAV 20



La Fuente de alimentación de marca propia Viscom **FAV 20 12V**. Está especialmente diseñada para alimentar Tiras LED, Neón LED, Módulos LED.

Su formato es en caja metálica. Es apta para exteriores por lo que su modelo es estanca **IP67 (resistente al agua y polvo)**.



FICHA TÉCNICA



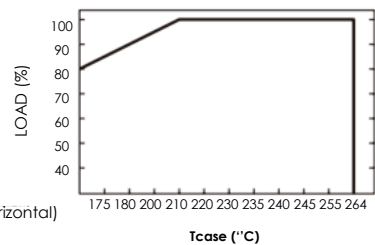
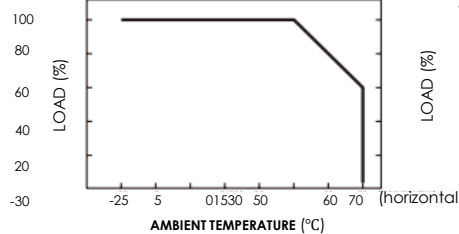
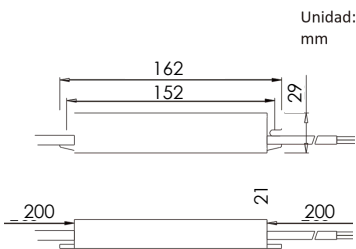
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Especialmente diseñado para alimentar tiras LED.
- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 1,67A. Rango de corriente de salida 0-5A según demande la carga.
- Potencia: 20W.
- Eficiencia típica: 85%.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0.95 a 230Vca a plena carga.
- Consumo sin carga <0,5W.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40°C hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 180 x 63 x 35,5mm.
- 2 años de garantía.
- Tensión de entrada: 100-305

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

FAV 45



La **fente de alimentación o transformador para LED de Viscom FAV 45 12V** tiene un tamaño compacto, está diseñada para que su instalación sea fácil. Su salida de tensión es constante y estable.



FICHA TÉCNICA



WEB

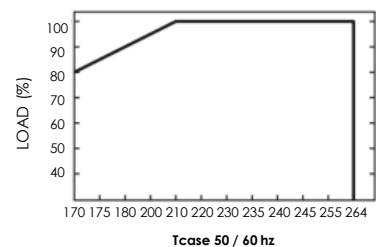
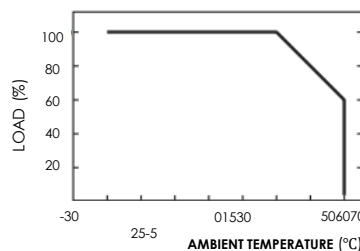
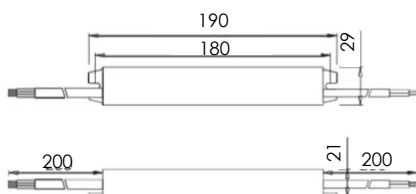
Puedes usarla en aplicaciones con **Módulos LED, Tiras LED, Neón LED**. Recomendadas para ser usadas en exteriores por su sistema y tecnología son resistentes al polvo y a la humedad.

CARACTERÍSTICAS

- Especialmente diseñado para alimentar tiras LED.
- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 3,75A. Rango de corriente de salida 0-5A según demande la carga.
- Potencia: 20W.
- Eficiencia típica: 85%.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0.95 a 230Vca a plena carga.
- Consumo sin carga <0,5W.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40°C hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 180 x 63 x 35,5mm.
- 2 años de garantía.
- Tensión de entrada: 100-305

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO

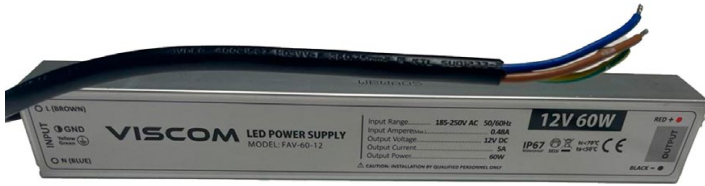


CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FAV 60



La **fente de alimentaci3n o transformador para LED de Viscom FAV 60 12V** tiene un tama1o compacto, est1 dise1ada para que su instalaci3n sea f1cil. Su salida de tensi3n es constante y estable.

Puedes usarla en aplicaciones con **M3dulos LED, Tiras LED, Ne3n LED**. Recomendadas para ser usadas en exteriores por su sistema y tecnolog1a son resistentes al polvo y a la humedad.



FICHA T3CNICA



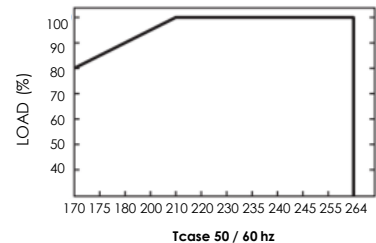
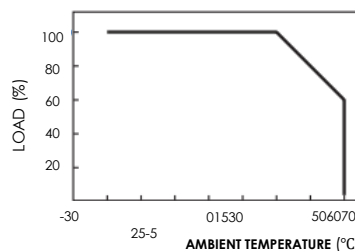
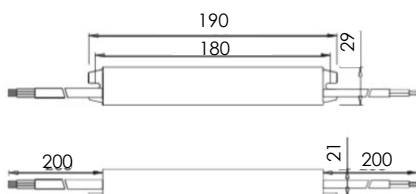
WEB

CARACTER1STICAS

- Especialmente dise1ado para alimentar tiras LED.
- Formato en caja met1lica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensi3n de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 5A. Rango de corriente de salida 0-5A seg1n demande la carga.
- Potencia: 20W.
- Eficiencia t1pica: 85%.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0.95 a 240Vca a plena carga.
- Consumo sin carga <0,5W.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40°C hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 180 x 63 x 35,5mm.
- 2 a1os de garant1a.
- Tensi3n de entrada: 100-305

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GR1FICO



CARGA por LOAD

TENSI3N DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FAV 100



La **fuente de alimentación o transformador para LED de Viscom FAV 100 12V** tiene un tamaño compacto, está diseñada para que su instalación sea fácil. Su salida de tensión es constante y estable. Emplea tecnología **IP67**, ideal para aplicaciones exteriores.

Puedes usarlas en aplicaciones con **Módulos LED, Tiras LED, Neón LED**. Recomendadas para ser usadas en exteriores por su sistema y tecnología son resistentes al polvo y a la humedad.



FICHA TÉCNICA



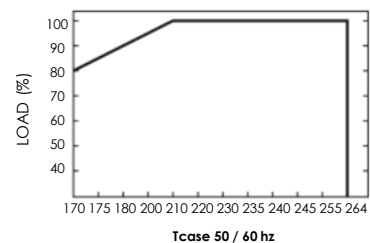
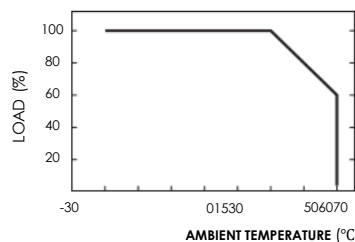
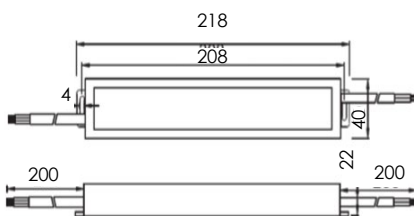
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Especialmente diseñado para alimentar tiras LED.
- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 8,33 A. Rango de corriente de salida 0-5A según demande la carga.
- Potencia: 20W.
- Eficiencia típica: 85%.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0.95 a 230Vca a plena carga.
- Consumo sin carga <0,5W.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40°C hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 180 x 63 x 35,5mm.
- 2 años de garantía.
- Tensión de entrada: 100-305.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO

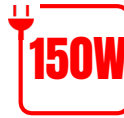
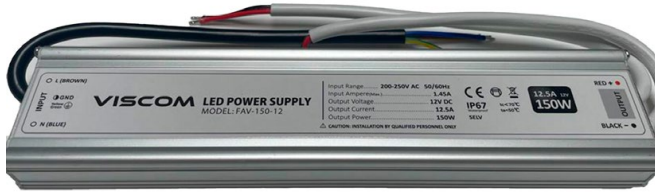


CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FAV 150



La fuente de alimentación o transformador para LED de Viscom FAV 150 12V tiene un tamaño compacto, está diseñada para que su instalación sea fácil. Su salida de tensión es constante y estable. Emplea tecnología IP67, ideal para aplicaciones exteriores.



FICHA TÉCNICA



WEB

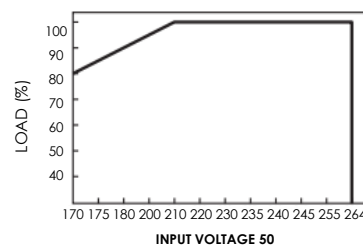
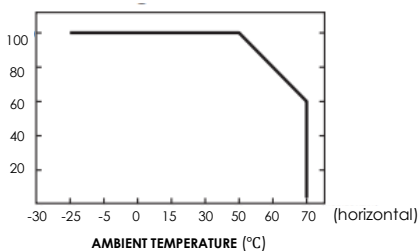
Puedes usarlas en aplicaciones con **Módulos LED, Tiras LED, Neón LED**. Recomendadas para ser usadas en exteriores por su sistema y tecnología son resistentes al polvo y a la humedad.

CARACTERÍSTICAS

- Especialmente diseñado para alimentar tiras LED.
- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 12,5 A. Rango de corriente de salida 0-5A según demande la carga.
- Potencia: 20W.
- Eficiencia típica: 85%.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0.95 a 230Vca a plena carga.
- Consumo sin carga <0,5W.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40°C hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 180 x 63 x 35,5mm.
- 2 años de garantía.
- Tensión de entrada: 100-305.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FAV 250



La fuente de alimentación o transformador para LED de Viscom FAV 250 12V tiene un tamaño compacto, está diseñada para que su instalación sea fácil. Su salida de tensión es constante y estable. Emplea tecnología IP67, ideal para aplicaciones exteriores.



FICHA TÉCNICA



WEB

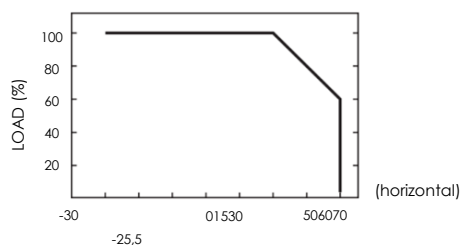
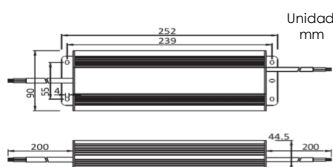
Puedes usarlas en aplicaciones con Módulos LED, Tiras LED, Neón LED. Recomendadas para ser usadas en exteriores por su sistema y tecnología son resistentes al polvo y a la humedad.

CARACTERÍSTICAS

- Especialmente diseñado para alimentar tiras LED.
- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 20A. Rango de corriente de salida 0-5A según demande la carga.
- Potencia: 250W.
- Eficiencia típica: 85%.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0.95 a 230Vca a plena carga.
- Consumo sin carga <0,5W.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40°C hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 180 x 63 x 35,5mm.
- 2 años de garantía.
- Tensión de entrada: 100-305.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FAV 300



La fuente de alimentación o transformador para LED 320 12V tiene una alta eficacia de transferencia - Salida de tensión constante y estable.

Es tipo **IP67** lo que lo hace apto para uso en exteriores (resistente a la humedad y polvo)

100% de carga completa, 100% de rodaje probado. Tiene una alta protección contra sobrecarga/cortocircuito



FICHA TÉCNICA



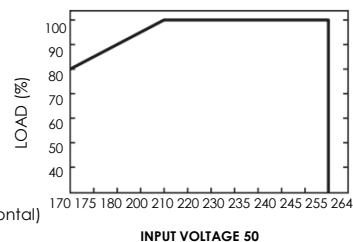
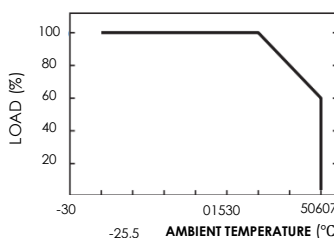
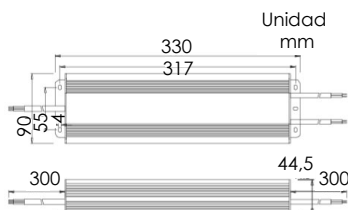
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Especialmente diseñado para alimentar tiras LED.
- Formato en caja metálica estanca IP67.
- Rango de entrada 100-305Vca 47-63Hz.
- Tensión de salida 12Vcc.
- Intensidad de salida 5A. Rango de corriente de salida 0-5A según demande la carga.
- Potencia: 20W.
- Eficiencia típica: 85%.
- Clase de entrada I con toma de tierra.
- Factor corrector de potencia >0.95 a 230Vca a plena carga.
- Consumo sin carga <0,5W.
- Rango de temperatura de funcionamiento de caja Tc desde -40°C hasta +90°C.
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 180 x 63 x 35,5mm.
- 2 años de garantía.
- Tensión de entrada: 100-305.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FUENTES DE ALIMENTACIÓN INTERIOR

FUENTES INTERIORES MEANWELL

LRS 35
LRS 50
LRS 75
LRS 100
LRS 150
LRS 200
LRS 350

FUENTES INTERIORES VISCOM

FAV-I 12V/24V

FAV 36
FAV 60
FAV 100
FAV 150
FAV 240

TIRAS
LED

PERFILES
LED

LUMINARIAS
LED

TRACK

SISTEMAS
DE CONTROL


NEON LED

MÓDULOS
LED


FUENTES Y
ADAPTADORES

ILUMINACIÓN
DINÁMICA

ACCESORIOS

 +34 911 257 635

 info@viscomlf.com

 www.viscomlf.com

LRS 35



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie LRS 35-24** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje.

Este tipo de transformador para **LED** esta creado especialmente para que funcione con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **300 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **5V y 48V**.



FICHA TÉCNICA



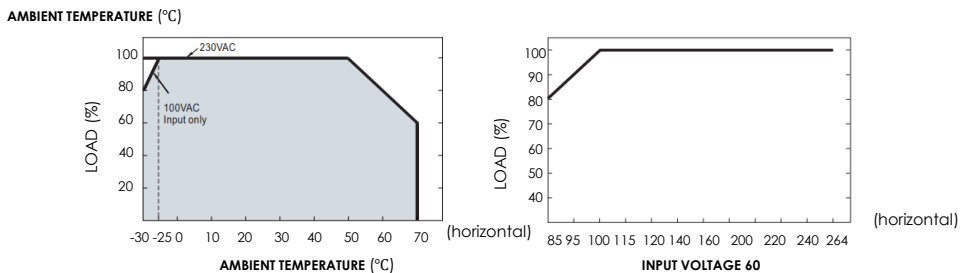
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Una alta fiabilidad y eficiencia de hasta el 89%.
- Un consumo a 35W.
- Prueba de quemado al 100% de carga.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -30°C hasta +70°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67.
- Su aplicación tanto para el interior como el exterior.
- 2 años de garantía.
- Flexibilidad de diseño óptima para el sistema de iluminación LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LRS 50



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie LRS 35** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **300 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **5V y 48V**.



FICHA TÉCNICA



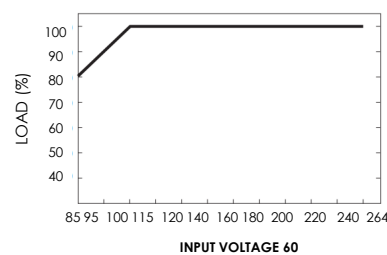
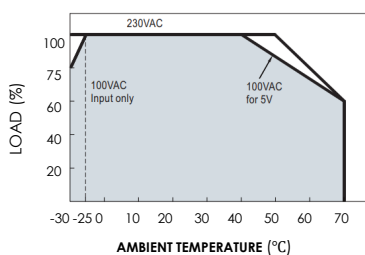
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Una alta fiabilidad y eficiencia de hasta el 89%.
- Un consumo a 50W.
- Prueba de quemado al 100% de carga.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -30°C hasta +70°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67.
- Su aplicación tanto para el interior como el exterior.
- 2 años de garantía.
- Flexibilidad de diseño óptima para el sistema de iluminación LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LRS 75



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie LRS 35** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **300 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **5V y 48V**.



FICHA TÉCNICA



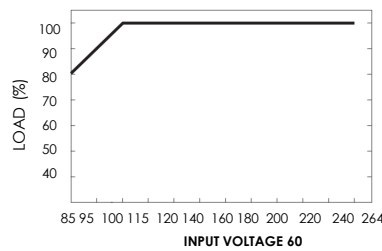
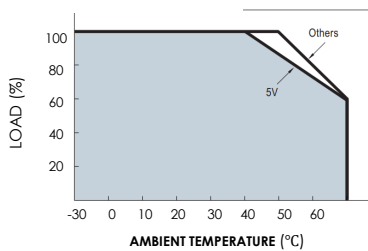
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Una alta fiabilidad y eficiencia de hasta el 89%.
- Un consumo a 75W.
- Prueba de quemado al 100% de carga.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -30°C hasta +70°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67.
- Su aplicación tanto para el interior como el exterior.
- 2 años de garantía.
- Flexibilidad de diseño óptima para el sistema de iluminación LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LRS 100



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie LRS 35** ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Este funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **300 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **5V y 48V**.



FICHA TECNICA



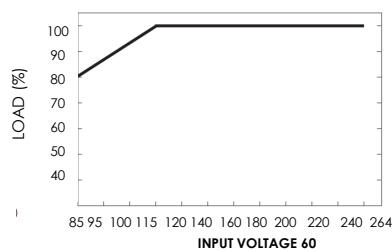
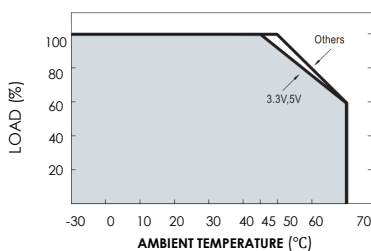
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Una alta fiabilidad y eficiencia de hasta el 89%.
- Un consumo a 100W.
- Prueba de quemado al 100% de carga.
- Diseño sin ventilador que funciona con temperaturas de -30°C hasta +70°C.
- Un nivel de protección de entrada IP67.
- Su aplicación tanto para el interior como el exterior.
- 2 años de garantía.
- Flexibilidad de diseño óptima para el sistema de iluminación LED.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LRS 150



FICHA TÉCNICA



WEB

La **serie LRS-150 es una fuente de alimentación de 150W** de salida única de tipo cerrado con 30mm de diseño de bajo perfil. Adoptando la entrada de **115VAC o 230VAC** (seleccionable por interruptor), toda la serie proporciona una línea de voltaje de salida de **12V, 15V, 24V, 36V y 48V**.

Además de la alta eficiencia de hasta el 90%, el diseño de la carcasa de malla metálica mejora la disipación térmica del LRS-150, de modo que toda la serie funciona desde **-30°C** hasta **70°C** por convección de aire sin ventilador. Con un consumo de energía sin carga extremadamente bajo (menos de 0,5 W), permite que el sistema final cumpla fácilmente los requisitos energéticos mundiales. LRS-150 dispone de funciones de protección completas y capacidad antivibración 5G; cumple las normativas de seguridad internacionales, como TUV BS EN/EN62368-1,

BS EN/EN60335-1, BS EN/EN61558-1/-2-16, UL62368-1 y GB4943. La serie LRS-150 sirve como

una solución de alimentación de alto precio y rendimiento para diversas aplicaciones industriales.

FUENTES Y ADAPTADORES

APLICACIONES

- Maquinaria de automatización industrial.
- Sistema de control industrial.
- Electrodomésticos.
- Equipos mecánicos y eléctricos.
- Instrumentos, equipos o aparatos electrónicos.

LRS 200



La fuente de alimentación **MEAN WELL Serie RSP 200-24**. Ofrece un modo de corriente constante con salida de alto voltaje. Su formato está elaborado en caja-rejilla.

Este tipo de transformador está diseñado para cualquier tipo de producto LED. Funciona con un rango de salida universal y un rango completo de hasta **300 VAC** y dispone de varios modelos de diferentes rangos de voltaje entre **2.5V y 48V**.



FICHA TECNICA



WEB

APLICACIONES

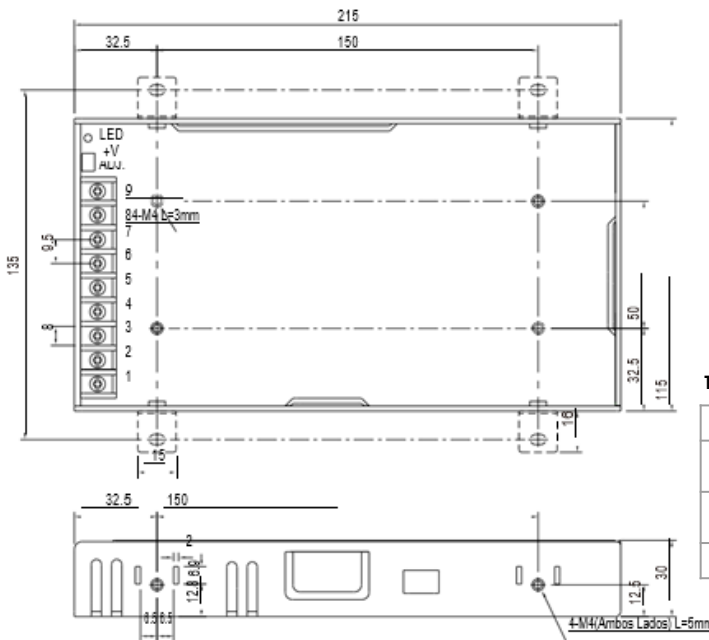
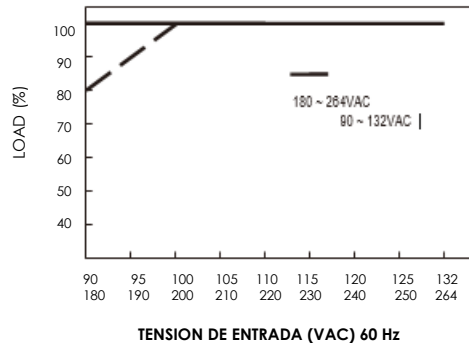
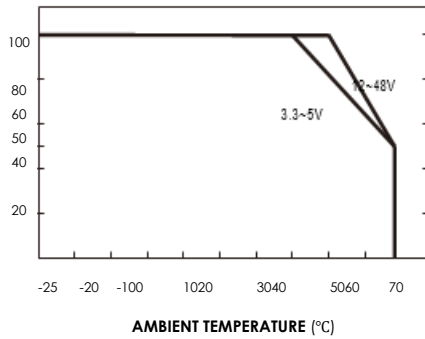
- Maquinaria de automatización industrial.
- Sistema de control industrial.
- Equipos mecánicos y eléctricos.
- Instrumentos, equipos o aparatos electrónicos.

CARACTERÍSTICAS

- Rango de entrada de CA seleccionable mediante interruptor.
- Soporta una sobretensión de entrada de 300 V CA durante 5 segundos.
- Protecciones: Cortocircuito / Sobrecarga / Sobretensión / Sobretemperatura.
- Refrigeración por convección de aire libre.
- 1U perfil bajo.
- Soporta la prueba de vibración 5G.
- Indicador LED de encendido.
- Consumo en vacío <0,75 W.
- Prueba de rodaje a plena carga al 100
- Alta temperatura de funcionamiento de hasta 70°C
- Altitud de funcionamiento hasta 5000 metros (Nota.8)
- Alta eficiencia, larga vida útil y gran fiabilidad
- 3 años de garantía

LRS 200

DETALLE GRÁFICO



Terminal Pin No:

Pin No.	Asignación	Pin No.	Asignación
1	AC/L	4-6	SALIDA CC-V
2	AC/N	7-9	SALIDA CC+V
3	FG =		

FUENTES Y ADAPTADORES

CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

LRS 350



FICHA TÉCNICA



WEB

La **serie LRS-350 es una fuente de alimentación** de tipo cerrado de salida única de **350 W** con un diseño de perfil bajo de **30 mm**. Adoptando la entrada de **115VAC o 230VAC** (seleccionar por interruptor), toda la serie proporciona una línea de voltaje de salida de **3,3V, 4,2V, 5V, 12V, 15V, 24V, 36V y 48V**.

FUENTES Y
ADAPTADORES

Además de la alta eficiencia de hasta el 89%, con el ventilador incorporado de larga vida LRS-350 puede trabajar bajo $-25 \sim +70^{\circ}\text{C}$ a plena carga.

Tiene un **consumo de energía** en vacío extremadamente **bajo ($<0,75 \text{ W}$)**, permite que el sistema final cumpla fácilmente los requisitos energéticos mundiales. LRS-350 dispone de funciones de protección completas y capacidad antivibración 5G; cumple las normativas de seguridad internacionales, como IEC/UL 62368-1. La serie LRS-350 constituye una solución de fuente de alimentación de alta relación calidad-precio para diversas aplicaciones industriales.

APLICACIONES

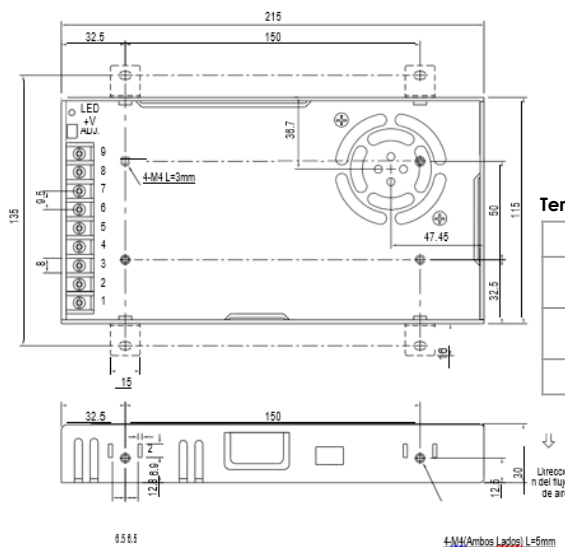
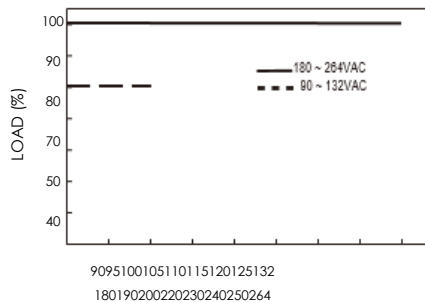
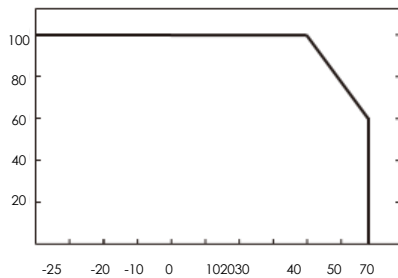
- Maquinaria de automatización industrial.
- Sistema de control industrial.
- Equipos mecánicos y eléctricos.
- Instrumentos, equipos o aparatos electrónicos.

LRS 350

CARACTERÍSTICAS

- Rango de entrada de CA seleccionable mediante interruptor.
- Soporta una sobretensión de entrada de 300 V CA durante 5 segundos.
- Protecciones: Cortocircuito / Sobrecarga / Sobretensión / Sobretemperatura.
- Refrigeración por aire forzado mediante ventilador de CC integrado.
- Refrigeración integrada Control ON-OFF del ventilador.
- 1U perfil bajo.
- Soporta la prueba de vibración 5G.
- Indicador LED de encendido.
- Consumo en vacío < 0,75 W.
- Prueba de rodaje a plena carga al 100.
- Alta temperatura de funcionamiento de hasta 70°C.
- Altitud de funcionamiento hasta 5000 metros.
- Alta eficiencia, larga vida útil y gran fiabilidad
- 3 años de garantía

DETALLE GRÁFICO



Terminal Pin No:

Pin No.	Asignación	Pin No.	Asignación
1	AC/L	4-6	SALIDA CC-V
2	AC/N	7-9	SALIDA CC+V
3	FG =		

CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

FAV-36I 12V/24V



FICHA TÉCNICA



WEB

DATOS ELÉCTRICOS

Entrada CA		Salida CC	
Tensión de entrada	100~250V	Tensión de salida	12 V 24 V
Frecuencia de entrada	50/60 Hz	Corriente nominal	3 A 1.5 A
Eficiencia (típ.)	84%	Potencia nominal	36W
Corriente de entrada	230V: 0,45A	Ondulación y ruido (máx.)	<100 mVp-p
Corriente de irrupción	40A	Configuración	1500ms/230VAC
Corriente de fuga	3mA/230VAC	Regulación de líneas	1%
		Regulación de carga	1%

FUENTES Y ADAPTADORES

FAV-36I 12V/24V

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto, fácil de instalar.
- Alta eficacia de transferencia.
- Amplio rango de entrada: 120V/230V.
- Calidad duradera y estable
- 100% a plena carga, 100% a prueba de quemaduras.
- Protección contra sobrecarga /cortocircuito.

Entorno de servicio:

- Temperatura de trabajo: -30°C~60°C
- Humedad de trabajo: 20~90%RH
- Temp. de almacenamiento:40°C~80°C
- Humedad de almacenamiento: 10~95%RH.

Protección:

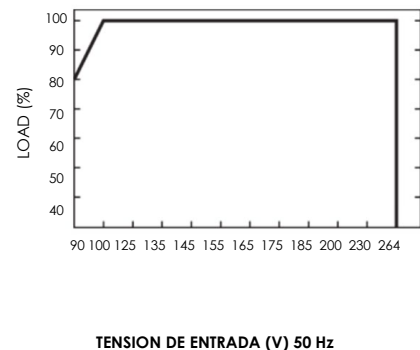
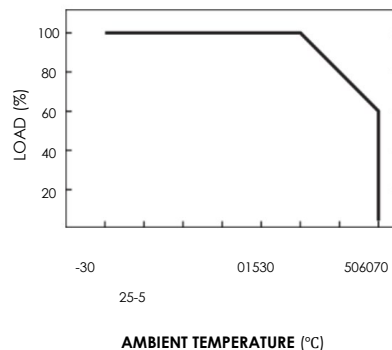
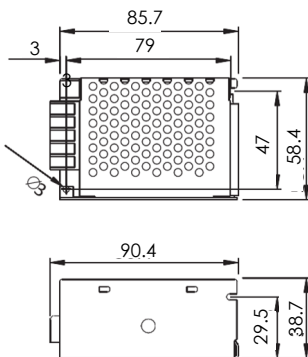
- Sobrecarga: Sí, modo de desconexión, la salida se apaga si se sobrecarga un 5-30%, recuperación automática.
- Cortocircuito: Sí, modo hipo, se recupera automáticamente tras eliminar la condición de fallo.

Información sobre envases

- Dimensión del producto: 85*58*38mm
- Peso neto del producto: 200G
- PCS/Cartón (QTY):100PCS
- Tamaño de la caja principal: 40*35,5*25cm.
- G. Peso/caja: 20 KG.

FUENTES Y
ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

FAV-60I 12V/24V



FICHA TÉCNICA



WEB

DATOS ELÉCTRICOS

Entrada CA		Salida CC	
Tensión de entrada	170~250V	Tensión de salida	12 V 24 V
Frecuencia de entrada	50/60 Hz	Corriente nominal	5 A 2.5 A
Eficiencia (típ.)	82%	Potencia nominal	60W
Corriente de entrada	230V: 1A	Ondulación y ruido (máx.)	<100 mVp-p
Corriente de irrupción	40A	Configuración	1500ms/ 230VAC
Corriente de fuga	3mA/230VAC	Regulación de líneas	1%
		Regulación de carga	1%

FUENTES Y ADAPTADORES

FAV-60I 12V/24V

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto, fácil de instalar.
- Alta eficacia de transferencia.
- Amplio rango de entrada: 120V/230V.
- Calidad duradera y estable.
- 100% a plena carga, 100% a prueba de quemaduras.
- Protección contra sobrecarga / cortocircuito.

Entorno de servicio:

- Temperatura de trabajo: -30°C~60°C
- Humedad de trabajo: 20~90%RH
- Temp. de almacenamiento: -40°C~80°C
- Humedad de almacenamiento: 10~95%RH

Protección:

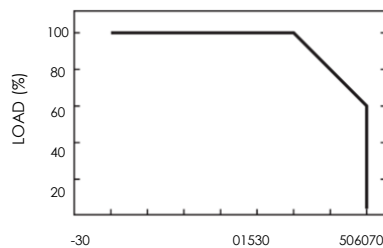
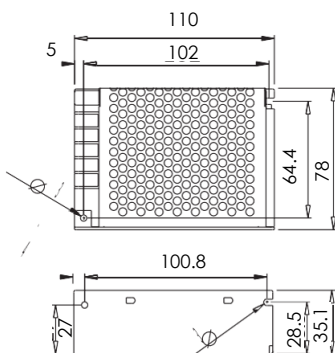
- Sobrecarga: Sí, modo de desconexión, la salida se apaga si se sobrecarga un 5-30%, recuperación automática.
- Cortocircuito: Sí, modo hipo, se recupera automáticamente tras eliminar la condición de fallo.

Información sobre envases

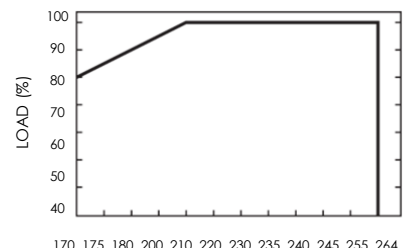
- Dimensión del producto: 110*78*35mm.
- Peso neto del producto: 270G.
- PCS/Cartón (QTY):50PCS.
- Tamaño de la caja principal: 45*36*22,5cm
- G. Peso/caja: 15 KG.

FUENTES Y
ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



AMBIENT TEMPERATURE (°C)



TENSION DE ENTRADA (V) 50 Hz

CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

FAV-100I 12V/24V



FICHA TÉCNICA



WEB

DATOS ELÉCTRICOS

Entrada CA		Salida CC	
Tensión de entrada	170~250V	Tensión de salida	12 V 24 V
Frecuencia de entrada	50/60 Hz	Corriente nominal	10 A 5 A
Eficiencia (típ.)	82%	Potencia nominal	100W
Corriente de entrada	230V: 1A	Ondulación y ruido (máx.)	<500 mVp-p
Corriente de irrupción	40A	Configuración	1500ms/ 230VAC
Corriente de fuga	5mA/230VAC	Regulación de líneas	1%
		Regulación de carga	1%

FUENTES Y ADAPTADORES

FAV-100I 12V/24V

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto, fácil de instalar.
- Alta eficacia de transferencia.
- Amplio rango de entrada: 120V/230V.
- Calidad duradera y estable.
- 100% a plena carga, 100% a prueba de quemaduras.
- Protección contra sobrecarga / cortocircuito.

Entorno de servicio:

- Temperatura de trabajo: -30°C~60°C
- Humedad de trabajo: 20~90%RH
- Temp. de almacenamiento: -40°C~80°C
- Humedad de almacenamiento: 10~95%RH

Protección:

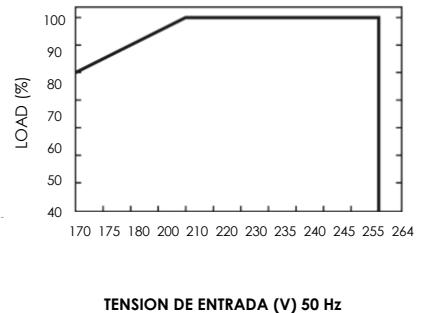
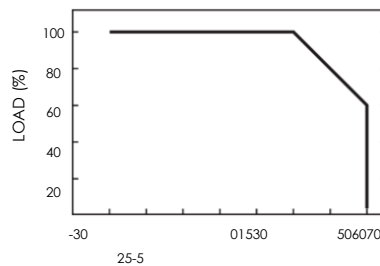
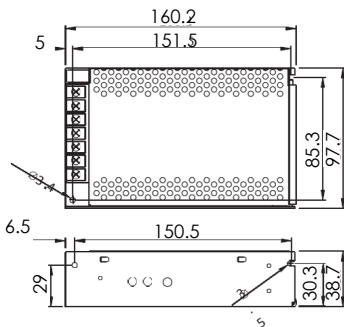
- Sobrecarga: Sí, modo de desconexión, la salida se apaga si se sobrecarga un 5-30%, recuperación automática.
- Cortocircuito: Sí, modo hipo, se recupera automáticamente tras eliminar la condición de fallo.

Información sobre envases

- Dimensión del producto: 160*98*38mm.
- Peso neto del producto: 450G.
- PCS/Cartón (QTY): 40PCS.
- Tamaño de la caja principal: 47*34*23,5cm
- G. Peso/caja: 22 KG.

FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

FAV-150I 12V/24V



FICHA TÉCNICA



WEB

DATOS ELÉCTRICOS

Entrada CA		Salida CC	
Tensión de entrada	170~250V	Tensión de salida	12 V 24 V
Frecuencia de entrada	50/60 Hz	Corriente nominal	12,5 A 6,25 A
Eficiencia (típ.)	82%	Potencia nominal	150W
Corriente de entrada	230V: 1,6 A	Ondulación y ruido (máx.)	<500 mVp-p
Corriente de irrupción	40A	Configuración	1500ms/ 130VAC
Corriente de fuga	5mA/230VAC	Regulación de líneas	1%
		Regulación de carga	1%

FUENTES Y ADAPTADORES

FAV-150I 12V/24V

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto, fácil de instalar.
- Alta eficacia de transferencia.
- Amplio rango de entrada: 120V/230V.
- Calidad duradera y estable.
- 100% a plena carga, 100% a prueba de quemaduras.
- Protección contra sobrecarga / cortocircuito.

Entorno de servicio:

- Temperatura de trabajo: -30°C~60°C
- Humedad de trabajo: 20~95%RH
- Temp. de almacenamiento: -40°C~80°C
- Humedad de almacenamiento: 10~95%RH.

Protección:

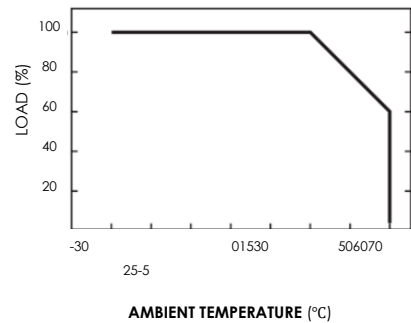
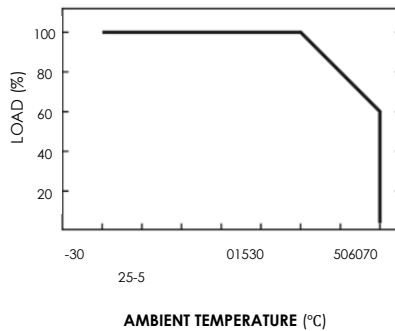
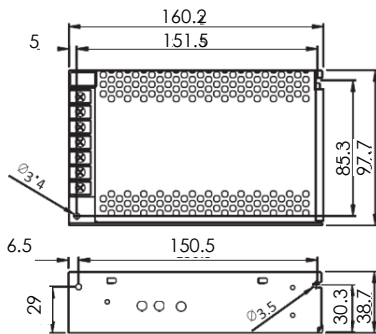
- Sobrecarga: Sí, modo de desconexión, la salida se apaga si se sobrecarga un 5-30%, recuperación automática.
- Cortocircuito: Sí, modo hipo, se recupera automáticamente tras eliminar la condición de fallo.

Información sobre envases

- Dimensión del producto: 160*98*38mm.
- Peso neto del producto: 420G.
- PCS/Cartón (QTY): 40PCS.
- Tamaño de la caja principal: 47*34*23,5cm
- G. Peso/caja: 19 KG.

FUENTES Y
ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

FAV-240I 12V/24V



FICHA TÉCNICA



WEB

DATOS ELÉCTRICOS

Entrada CA		Salida CC	
Tensión de entrada	170~250V	Tensión de salida	12 V 24 V
Frecuencia de entrada	50/60 Hz	Corriente nominal	20 A 10 A
Eficiencia (típ.)	85%	Potencia nominal	240W
Corriente de entrada	230V: 2,8 A	Ondulación y ruido (máx.)	<500 mVp-p
Corriente de irrupción	40A	Configuración	1500ms/ 130VAC
Corriente de fuga	5mA/230VAC	Regulación de líneas	1%
		Regulación de carga	1%

FUENTES Y ADAPTADORES

FAV-240I 12V/24V

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto, fácil de instalar.
- Alta eficacia de transferencia.
- Amplio rango de entrada: 120V/230V.
- Calidad duradera y estable.
- 100% a plena carga, 100% a prueba de quemaduras.
- Protección contra sobrecarga / cortocircuito.

Entorno de servicio:

- Temperatura de trabajo: -30°C~60°C
- Humedad de trabajo: 20~95%RH
- Temp. de almacenamiento: -40°C~80°C
- Humedad de almacenamiento: 10~95%RH.

Protección:

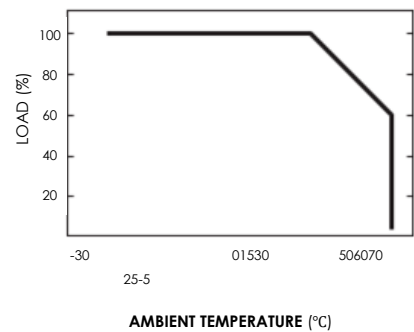
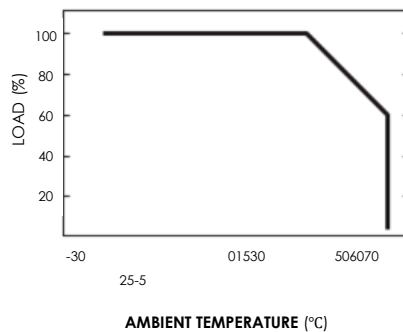
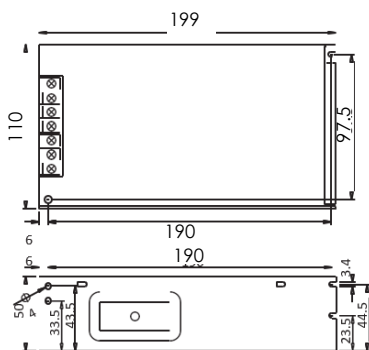
- Sobrecarga: Sí, modo de desconexión, la salida se apaga si se sobrecarga un 5-30%, recuperación automática.
- Cortocircuito: Sí, modo hipo, se recupera automáticamente tras eliminar la condición de fallo.

Información sobre envases

- Dimensión del producto: 199*110*50mm.
- Peso neto del producto: 650G.
- PCS/Cartón (QTY): 20PCS.
- Tamaño de la caja principal: 42,5*30,5*25,5cm
- G. Peso/caja: 18 KG.

FUENTES Y
ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO



CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

VADC 12 - 12V/24V



FICHA TÉCNICA



WEB

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto.
- IC profesional de alta eficiencia para LED.
- Amplio rango de entrada (100~250 VCA).
- Salida de voltaje constante estable.
- Totalmente sellado IP50.
- 100% probado en funcionamiento
- Diseño súper refrescante, larga vida útil.
- Protección contra Sobrecarga cortocircuito.
- Calidad confiable probada.

VADC 12 - 12V/24V

Especificaciones	VADC12-12I	VADC12-24I
Voltaje de entrada	100~250 VCA	
Rango de frecuencia de entrada	47~63Hz	
Amperios de entrada	0,13 A a 220 VCA máx. 0,12 A a 220 VCA máx.	
Corriente de irrupción de entrada	15A@220VCA Máx.	
Corriente de fuga de entrada	5 mA a 220 VCA máx.	
Tensión de salida	12V	24V
Corriente de salida	1A	0.5A
Potencia de salida	12W	
Tiempo de configuración	1500 ms a 220 VCA	
Eficiencia (típ.)	>82%	
Ondulación y ruido (máx.)	<500mV	
Regulación de línea	<2%	
Regulación de carga	<1%	
Tensión soportada	I/PO/P: 3,75 KVAC I/P-GND: 1,5 KVAC	
Resistencia de aislamiento	I/PO/P: 100 M ohmios/500 V CC/25 °C 70 % HR	
Ambiente de trabajo	-20~50 °C 20%~92% humedad relativa	
Entorno de almacenamiento	-40~80 °C 10%~95% humedad relativa	
Tasa de propiedad intelectual	IP50	
Protección contra cortocircuitos	Sí, modo Hipo	
Protección de sobrecarga	Sí, modo caída de voltaje	
Peso neto	85g	
Dimensión (mm)	73*28*42mm	

VADC 48 - 12V/24V



RoHS



CE
CALIDAD
EUROPEA



FICHA TÉCNICA



WEB

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto.
- IC profesional de alta eficiencia para LED.
- Amplio rango de entrada (100~250 VCA).
- Salida de voltaje constante estable.
- Totalmente sellado IP50.
- 100% probado en funcionamiento
- Diseño súper refrescante, larga vida útil.
- Protección contra Sobrecarga cortocircuito.
- Calidad confiable probada.

VADC 48 - 12V/24V

Especificaciones	VADC48-12I	VADC48-24I
Voltaje de entrada	100~250 VCA	
Rango de frecuencia de entrada	47~63Hz	
Amperios de entrada	0.45A@220VAC Max.	0.42A@220VAC Max.
Corriente de irrupción de entrada	30A@220VCA Máx.	
Corriente de fuga de entrada	5 mA a 220 VCA máx.	
Tensión de salida	12V	24V
Corriente de salida	4A	2A
Potencia de salida	48W	
Tiempo de configuración	1500 ms a 220 VCA	
Eficiencia (típ.)	>32%	
Ondulación y ruido (máx.)	<500mV	
Regulación de línea	<2%	
Regulación de carga	<1%	
Tensión soportada	I/PO/P: 3,75 KVAC I/P-GND: 1,5 KVAC	
Resistencia de aislamiento	I/PO/P: 100 M ohmios/500 V CC/25 °C 70 % HR	
Ambiente de trabajo	-20~50 °C 20%~92% humedad relativa	
Entorno de almacenamiento	-40~80 °C 10%~95% humedad relativa	
Tasa de propiedad intelectual	IP50	
Protección contra cortocircuitos	Sí, modo Hipo	
Protección de sobrecarga	Sí, modo caída de voltaje	
Peso neto	225g	
Dimensión (mm)	118*50*32mm	

VADC 72 - 12V/24V



FICHA TÉCNICA



WEB

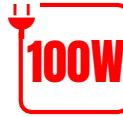
CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto.
- IC profesional de alta eficiencia para LED.
- Amplio rango de entrada (100~250 VCA).
- Salida de voltaje constante estable.
- Totalmente sellado IP50.
- 100% probado en funcionamiento
- Diseño súper refrescante, larga vida útil.
- Protección contra Sobrecarga cortocircuito.
- Calidad confiable probada.

VADC 72 - 12V/24V

Especificaciones	VADC72-12I	VADC72-24I
Voltaje de entrada	100~250 VCA	
Rango de frecuencia de entrada	47~63Hz	
Amperios de entrada	0,13 A a 220 VCA máx. 0,12 A a 220 VCA máx.	
Corriente de irrupción de entrada	15A@220VCA Máx.	
Corriente de fuga de entrada	5 mA a 220 VCA máx.	
Tensión de salida	12V	24V
Corriente de salida	6A	3A
Potencia de salida	72W	
Tiempo de configuración	1500 ms a 220 VCA	
Eficiencia (típ.)	>82%	
Ondulación y ruido (máx.)	<500mV	
Regulación de línea	<2%	
Regulación de carga	<1%	
Tensión soportada	I/PO/P: 3,75 KVAC I/P-GND: 1,5 KVAC	
Resistencia de aislamiento	I/PO/P: 100 M ohmios/500 V CC/25 °C 70 % HR	
Ambiente de trabajo	-20~50 °C 20%~92% humedad relativa	
Entorno de almacenamiento	-40~80 °C 10%~95% humedad relativa	
Tasa de propiedad intelectual	IP50	
Protección contra cortocircuitos	Sí, modo Hipo	
Protección de sobrecarga	Sí, modo caída de voltaje	
Peso neto	Peso: 240g	
Dimensión (mm)	Dimensión: 120*50*30mm	

VADC 100 - 12V/24V



FICHA TÉCNICA



WEB

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto.
- IC profesional de alta eficiencia para LED.
- Amplio rango de entrada (100~250 VCA).
- Salida de voltaje constante estable.
- Totalmente sellado IP50.
- 100% probado en funcionamiento
- Diseño súper refrescante, larga vida útil.
- Protección contra Sobrecarga cortocircuito.
- Calidad confiable probada.

VADC 100 - 12V/24V

Especificaciones	VADC100-12I	VADC100-24I
Voltaje de entrada	100~250 VCA	
Rango de frecuencia de entrada	47~63Hz	
Amperios de entrada	0,13 A a 220 VCA máx. 0,12 A a 220 VCA máx.	
Corriente de irrupción de entrada	15A@220VCA Máx.	
Corriente de fuga de entrada	5 mA a 220 VCA máx.	
Tensión de salida	12V	24V
Corriente de salida	8,3A	4,16A
Potencia de salida	100W	
Tiempo de configuración	1500 ms a 220 VCA	
Eficiencia (típ.)	>82%	
Ondulación y ruido (máx.)	<500mV	
Regulación de línea	<2%	
Regulación de carga	<1%	
Tensión soportada	I/PO/P: 3,75 KVAC I/P-GND: 1,5 KVAC	
Resistencia de aislamiento	I/PO/P: 100 M ohmios/500 V CC/25 °C 70 % HR	
Ambiente de trabajo	-20~50 °C 20%~92% humedad relativa	
Entorno de almacenamiento	-40~80 °C 10%~95% humedad relativa	
Tasa de propiedad intelectual	IP50	
Protección contra cortocircuitos	Sí, modo Hipo	
Protección de sobrecarga	Sí, modo caída de voltaje	
Peso neto	Peso: 260g	
Dimensión (mm)	Dimensión: 120*50*30mm	

LMWV 60-12



FICHA TÉCNICA



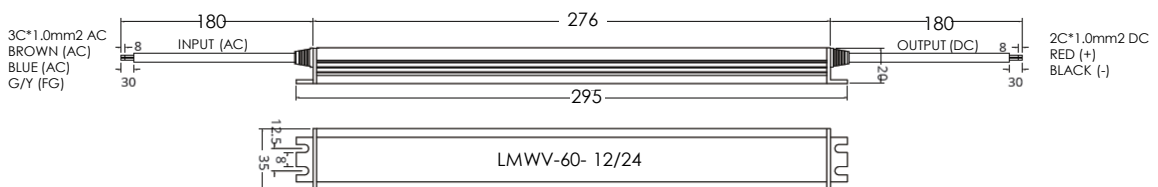
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Diseño de voltaje constante con alta precisión.
- Pintar la carcasa con color blanco.
- Fuente de alimentación independiente para voltaje constante
- Sin parpadeo
- Salida SELV (<60 V)
- Tiempo de arranque más rápido $\leq 1S$
- Consumo de energía sin carga $\leq 1.5W$
- Circuito abierto, cortocircuito, protección contra sobrecarga.
- Eficiencia: 88% (carga completa AC230V)
- 7 años de garantía
- Aplicado a carteles publicitarios LED, gabinetes.
- Especificaciones técnicas.

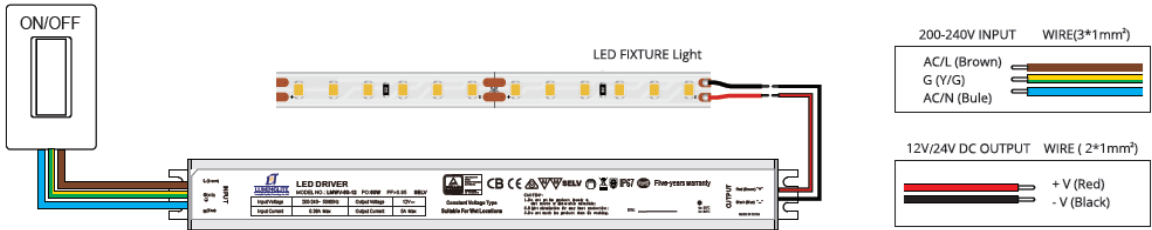
FUENTES Y
ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO

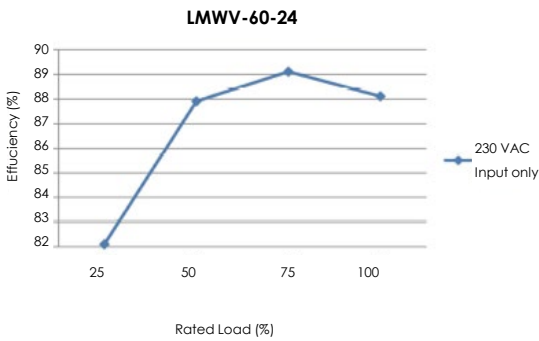


LMWV 60-12

DIAGRAMA DE CABLEADO

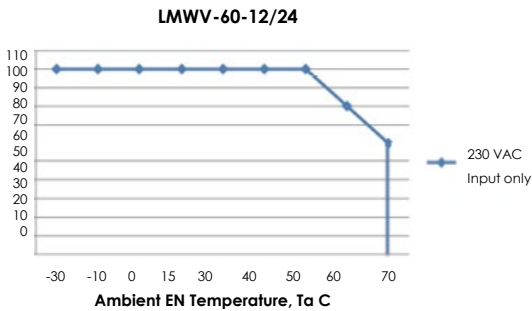


CARGA DE SALIDA vs Eficiencia (solo entrada 230VAC)



FUENTES Y ADAPTADORES

CARGA DE SALIDA vs Temperatura



CARGA por LOAD	TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE	TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE
----------------	--------------------------------------	--

LMWV 100-12



FICHA TÉCNICA



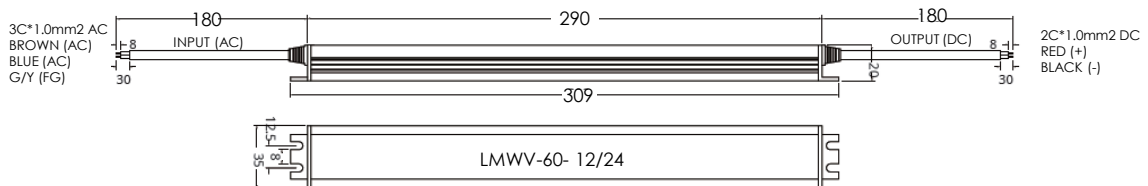
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Diseño de voltaje constante con alta precisión.
- Pintar la carcasa con color blanco.
- Fuente de alimentación independiente para voltaje constante
- Sin parpadeo
- Salida SELV (<60 V)
- Tiempo de arranque más rápido ≤1S
- Consumo de energía sin carga ≤1.5W
- Circuito abierto, cortocircuito, protección contra sobrecarga.
- Eficiencia: 91% (carga completa AC230V)
- 7 años de garantía
- Aplicado a carteles publicitarios LED, gabinetes.

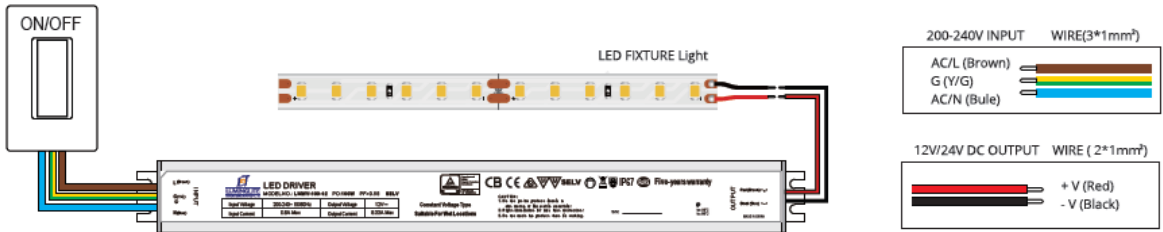
FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO

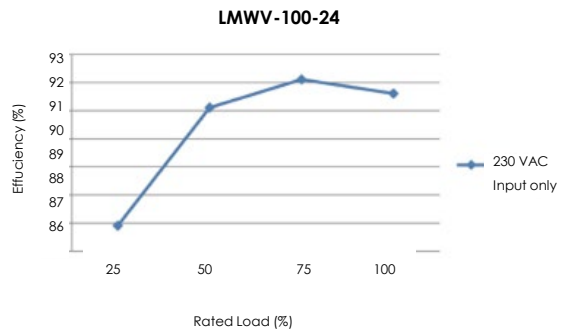
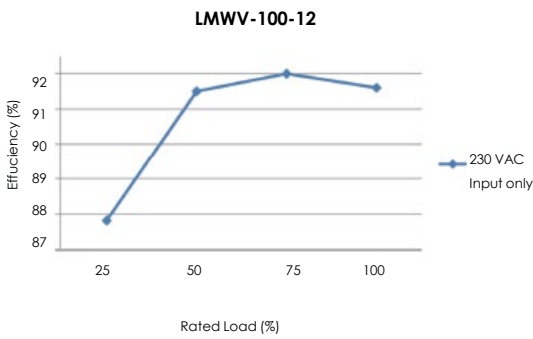


LMWV 100-12

DIAGRAMA DE CABLEADO

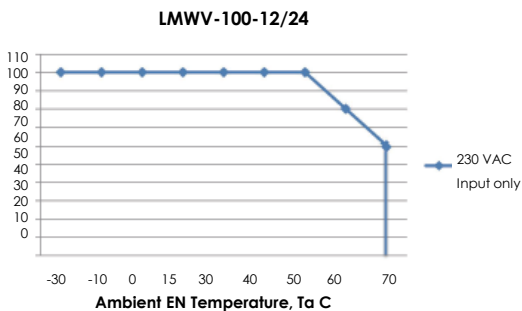


CARGA DE SALIDA vs Eficiencia (solo entrada 230VAC)



FUENTES Y ADAPTADORES

CARGA DE SALIDA vs Temperatura



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LMWV 150-12



FICHA TÉCNICA



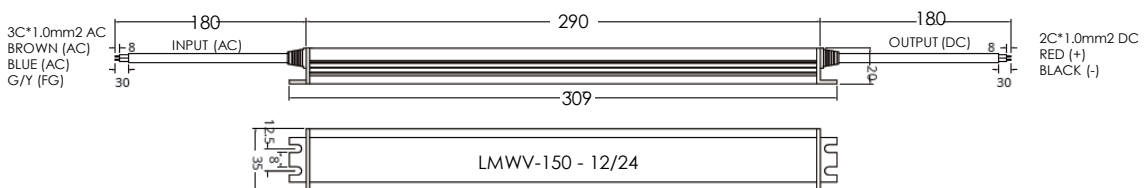
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Diseño de voltaje constante con alta precisión.
- Pintar la carcasa con color blanco.
- Fuente de alimentación independiente para voltaje constante
- Sin parpadeo
- Salida SELV (<60 V)
- Tiempo de arranque más rápido $\leq 1S$
- Consumo de energía sin carga $\leq 1.5W$
- Circuito abierto, cortocircuito, protección contra sobrecarga.
- Eficiencia: 92% (carga completa AC230V)
- 7 años de garantía
- Aplicado a carteles publicitarios LED, gabinetes.

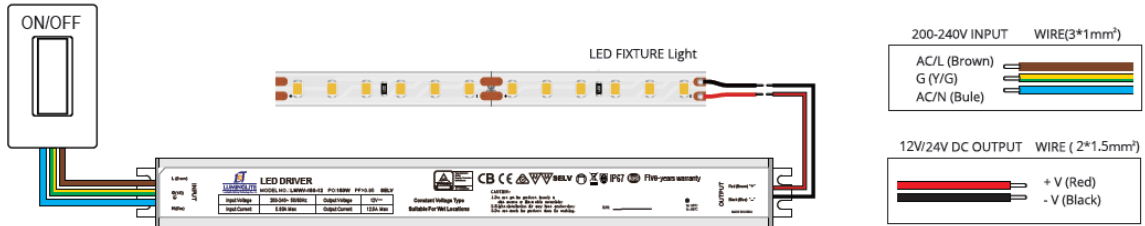
FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO

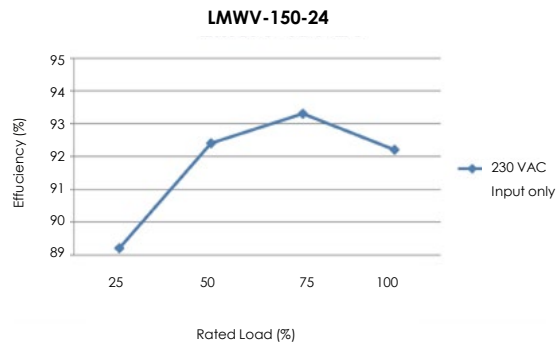
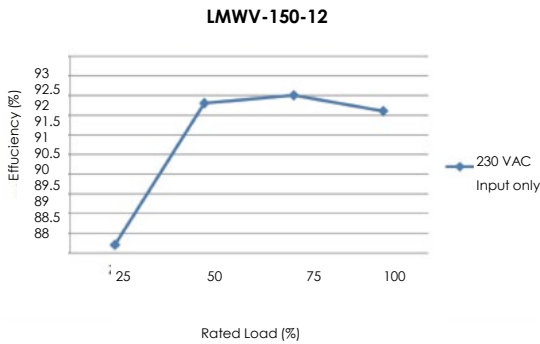


LMWV 150-12

DIAGRAMA DE CABLEADO

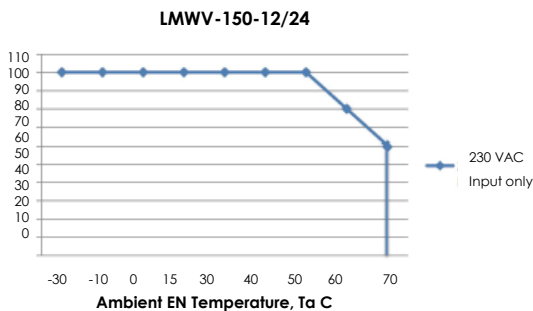


CARGA DE SALIDA vs Eficiencia (solo entrada 230VAC)



FUENTES Y ADAPTADORES

CARGA DE SALIDA vs Temperatura



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE

LMWV 200-12



FICHA TÉCNICA



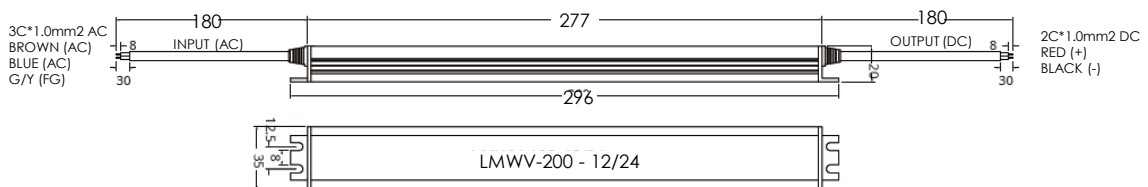
WEB

CARACTERÍSTICAS

- Diseño de voltaje constante con alta precisión.
- Pintar la carcasa con color blanco.
- Fuente de alimentación independiente para voltaje constante
- Sin parpadeo
- Salida SELV (<60 V)
- Tiempo de arranque más rápido ≤1S
- Consumo de energía sin carga ≤1.5W
- Circuito abierto, cortocircuito, protección contra sobrecarga.
- Eficiencia: 92% (carga completa AC230V)
- 7 años de garantía
- Aplicado a carteles publicitarios LED, gabinetes.

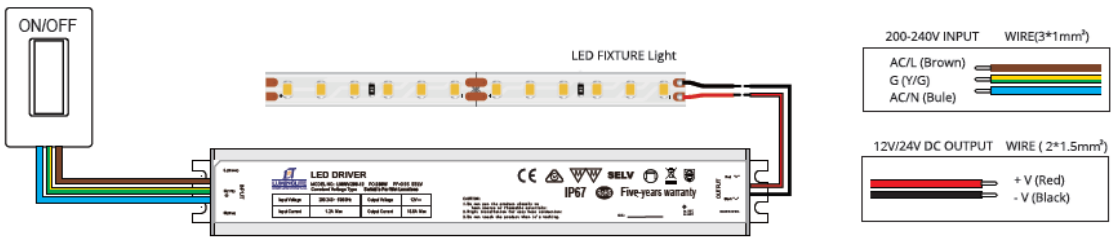
FUENTES Y ADAPTADORES

DETALLE GRÁFICO

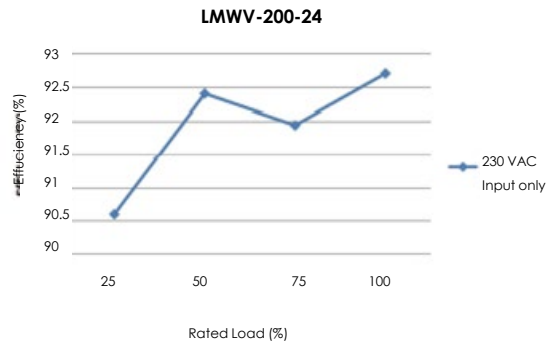
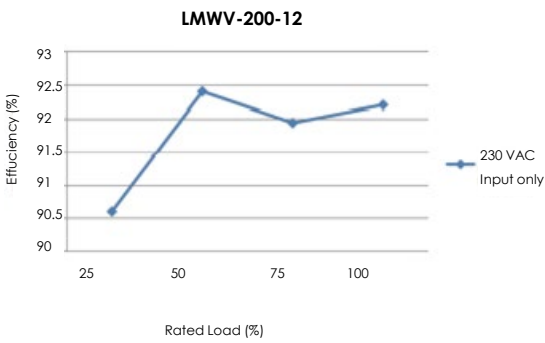


LMWV 200-12

DIAGRAMA DE CABLEADO

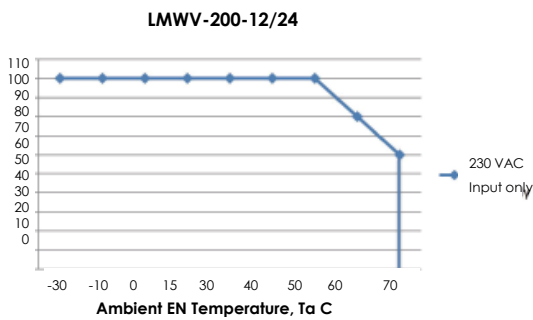


CARGA DE SALIDA vs Eficiencia (solo entrada 230VAC)



FUENTES Y ADAPTADORES

CARGA DE SALIDA vs Temperatura



CARGA por LOAD

TENSIÓN DE ENTRADA por INPUT VOLTAGE

TEMPERATURA AMBIENTE por AMBIENT TEMPERATURE



+34 911 257 635



info@viscomlf.com



www.viscomlf.com

Descubre más en:



WEB



INSTAGRAM

Te invitamos a seguirnos en nuestras RRSS



@viscomleds2022



Viscom leds
& Frames



Viscom leds
and Frames

