

Fuente Alimentación SLIM PROFESIONAL - 24V 100W - LIFUD - IP20



Código de producto:

Referencia: LF-GHY100

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : LF-GHY100
Potencia nominal : 100w
Tensión Nominal: 220-240V
Material de Construcción: Termoplástico ignífugo
Certificados: CE-RoSH-TÜV-ENEC
Grado de IP: IP20
Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000
Factor de Potencia (PF): 0.9
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A++
Garantía años: 3

Breve descripción del producto:

Fuente de alimentación Slim Profesional LIFUD 100W 24V, ideal para tiras LED e instalaciones de iluminación exigentes. Convierte corriente AC a DC de forma eficiente, con diseño compacto, resistente y compatible con perfiles.

Certificada a nivel internacional (ENEC, CE, UKCA...) y con **5 años de garantía**, ofrece máxima fiabilidad y seguridad en cada proyecto. ¡Confía en la calidad profesional de **LIFUD** para tus instalaciones!

Descripción del Producto:

Fuente Alimentación SLIM PROFESIONAL - 24V 100W - LIFUD - IP20

La **Fuente de Alimentación Slim Profesional LIFUD 100W 24V** es una solución avanzada, compacta y fiable, especialmente diseñada para alimentar **tiras LED**, luminarias de bajo voltaje y sistemas de iluminación exigentes tanto en entornos residenciales como comerciales. Gracias a su alto rendimiento, diseño delgado y certificaciones internacionales, garantiza una instalación segura, discreta y eficiente.

Alta eficiencia y rendimiento constante

Este modelo, **LIFUD LF-GHY100H24**, convierte eficazmente la corriente alterna (AC) en corriente continua (DC) a **24V**, proporcionando una salida estable de hasta **4,24A**. Incorpora **tecnología Full Power**, que maximiza la eficiencia energética con un rendimiento de hasta el **94%**, asegurando una iluminación sin parpadeos ni pérdidas energéticas. Esto la hace ideal para aplicaciones donde la estabilidad y la calidad de luz son fundamentales.

Diseño compacto y versátil

Gracias a su **formato Slim**, esta fuente de alimentación se integra fácilmente en proyectos donde el espacio es limitado, como **falsos techos, muebles, vitrinas, encimeras, estanterías o cajones**. Su diseño delgado y resistente permite una **instalación estética y funcional** sin comprometer el rendimiento, siendo la elección ideal para arquitectos, diseñadores de interiores y profesionales del sector eléctrico.

Seguridad avanzada y protección del sistema

Está equipada con **protección contra sobrecargas y cortocircuitos**, garantizando no solo la seguridad de los equipos conectados, sino también la del sistema eléctrico general. Sus **materiales de alta calidad** aseguran un funcionamiento fiable y una larga vida útil, reduciendo los costes de mantenimiento a lo largo del tiempo.

Certificaciones internacionales y garantía extendida

La fuente de alimentación cuenta con múltiples certificaciones de seguridad y calidad, incluyendo **ENEC, CE, CB, UKCA, RCM, MM y CCC**, cumpliendo con los **más altos estándares del sector** de la iluminación profesional. Además, ofrece una **garantía de 5 años**, reflejo de la confianza que LIFUD deposita en la durabilidad y el rendimiento de sus productos.

Aplicaciones recomendadas

- Iluminación LED en muebles y encimeras
- Proyectos de retail y escaparates
- Sistemas domóticos y de automatización
- Viviendas, cocinas y oficinas
- Instalaciones profesionales con tiras LED de 24V

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR.

Ficha Técnica

incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

Imágenes adicionales:

