

## Fuente de alimentación MeanWell 24Vdc 150W 6.5A IP20 LRS-150-24

### Códigos:

Referencia: PL-LRS-150-24



### Ficha técnica:

Potencia (W): 150  
Voltaje (V): 85-265V  
Grado IP: IP20  
Frecuencia (Hz): 50-60Hz  
Medidas (mm): 159x97x30mm  
Material de construcción: Aluminio  
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +40°C  
Vida útil: 35.000h  
Certificados: CE - RoHS  
Certificados: TÜV  
Garantía: 3 años

### Variantes disponibles:

### Descripción del producto:

Fuente de Alimentación MeanWell 24Vdc 150W La fuente de alimentación MeanWell 24Vdc 150W 6.5A IP20, modelo LRS-150-24, es una solución confiable y eficiente para alimentar tus sistemas de iluminación LED. Diseñada con calidad y rendimiento en mente, esta fuente de alimentación garantiza una entrega estable y constante de energía a tus luminarias LED, mejorando su longevidad y rendimiento. Especificaciones Técnicas:

- Voltaje de Entrada: 90-264Vac
- Voltaje de Salida: 24Vdc
- Corriente de Salida: 6.5A
- Potencia: 150W
- Índice de Protección (IP): IP20
- Eficiencia: 88%
- Temperatura de Operación: -30°C a +70°C
- Dimensiones: 159 x 97 x 30 mm
- Peso: 0.49 kg
- Normas de Seguridad: UL/CUL/TUV/CB/CE
- Protecciones: Cortocircuito, sobrecarga, sobretensiones

Ventajas de las Fuentes de Alimentación MeanWell:

- Alta Eficiencia: Las fuentes de alimentación MeanWell son conocidas por su alta eficiencia, lo que reduce el consumo de energía y los costos operativos.
- Rendimiento Confiable: Construidas con componentes de calidad, las fuentes de alimentación MeanWell ofrecen un rendimiento confiable y consistente, asegurando la longevidad de tus sistemas de iluminación LED.
- Amplio Rango de Voltaje de Entrada: Con un amplio rango de voltaje de entrada, las fuentes de alimentación MeanWell pueden adaptarse a diferentes sistemas eléctricos, proporcionando flexibilidad en la instalación.
- Protecciones Complejas: Equipadas con diversas protecciones, incluyendo protección contra cortocircuitos, sobrecargas y sobre-voltajes, las fuentes de alimentación MeanWell garantizan la seguridad de tus luminarias LED y del entorno circundante.

#### Instrucciones de Instalación:

1. Asegúrate de que el voltaje de entrada coincida con las especificaciones de la fuente de alimentación.
2. Conecta los terminales de entrada a la fuente de alimentación de CA utilizando el cableado adecuado.
3. Conecta los terminales de salida al sistema de iluminación LED, asegurando la polaridad correcta.
4. Monta la fuente de alimentación de manera segura en un área bien ventilada, lejos de la humedad y fuentes de calor.
5. Prueba el sistema para asegurarte de su correcto funcionamiento antes de la instalación permanente.

#### Usos y Aplicaciones Recomendados:

- Instalaciones de iluminación comerciales e industriales
- Proyectos de iluminación arquitectónica
- Señalización LED interior y exterior
- Sistemas de iluminación de tiras LED
- Iluminación de paisajes y jardines
- Iluminación de escenarios y eventos

La fuente de alimentación MeanWell 24Vdc 150W proporciona la confiabilidad y el rendimiento que necesitas para tus aplicaciones de iluminación LED. Con su diseño robusto y protecciones completas, es la elección ideal para alimentar tus luminarias LED con tranquilidad.

#### Galería de imágenes:

