

## Regleta LED - ARTISTIC - Lineal 50W - OSRAM CHIP - Techos exclusivos y personalizables - 150Cm



### Código de producto:

Referencia: SBOSR50W

### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SBOSR50W  
Potencia nominal : 50w  
Tensión Nominal: 220-240v  
Temperatura de Luz: 4000K-6000K  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80  
Material de Construcción: Aluminio +PC  
Luminosidad-Lm: 6500  
Tipo de LEDs: SMD 2835 OSRAM CHIP  
Angulo de Apertura (°): 120°  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 150Lm/W  
Eficacia luminosa (Lm/W): 130Lm/W  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP20  
Vida Estimada Diodo LED (H): 40.000  
Medidas (mm): 1500x70x40mm  
Factor de Potencia (PF): 0.98  
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz  
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C  
Ciclos de Encendidos: 100.000  
Tiempo de Arranque (s): 0,2s  
Información Adicional: Hasta 9 unidades interconectadas.  
Driver incluido: Driver GXTronic  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): E  
Garantía años: 3

### Breve descripción del producto:

Descubre la versatilidad y atemporalidad de la gama **lineal LED 50W - ARTISTIC - con OSRAM CHIP**. Esta colección de luminarias es capaz de adaptarse a cualquier espacio y convertirse en protagonista de la decoración. Disponible en diferentes medidas y colores, podrás crear sensaciones visuales únicas que definirán tu espacio desde un nuevo prisma. Con su diseño elegante y minimalista, el lineal LED dibuja líneas homogéneas de luz que se adaptan a cualquier espacio sin un impacto visual excesivo. Desde iluminación general hasta el bañado de planos verticales, esta luminaria se adapta a todas las necesidades. **150Cm**.

### Descripción del Producto:

Regleta LED - ARTISTIC - Lineal 50W - OSRAM CHIP - Techos exclusivos y personalizables - 150Cm

Si estás buscando una luminaria versátil y atemporal que combine diseño y funcionalidad, el lineal LED adaptable con OSRAM CHIP es la opción perfecta. Este producto es una colección de luminarias de alta calidad y diseño innovador que te permitirá crear sensaciones visuales únicas en cualquier espacio.

Gracias a las diversas medidas y colores disponibles, podrás personalizar la luminaria a tu gusto y adaptarla a cualquier espacio, ya sea un hogar, oficina, tienda o restaurante. Además, el lineal LED es capaz de aportar gran variedad de sensaciones visuales que definirán el espacio desde un nuevo prisma.

La luminaria lineal LED dibuja líneas homogéneas de luz que se adaptan a gran variedad de espacios con un impacto visual mínimo. Esto lo convierte en una solución ideal tanto para las necesidades de iluminación general como para el bañado de planos verticales. El resultado es una atmósfera acogedora y única que no dejará indiferente a nadie.

El diseño de nuestro lineal LED combina difusores de alta transmitancia que aportan un gran confort visual y eficiencia energética. Además, el accesorio de triángulo y cuadrado permite unirlos fácilmente, haciendo que la instalación sea rápida y sencilla.

Nuestra luminaria profesional lineal LED cuenta con una **potencia de 50W** y una **longitud de 150cm**, lo que la convierte en una opción perfecta para aquellos que buscan un producto de alta calidad que combine diseño y funcionalidad. Además, la tecnología OSRAM CHIP garantiza una iluminación de alta calidad y una larga vida útil.

### Índice de Rendimiento Cromático superior a 80:

El CRI, o Índice de Reproducción Cromática, es una medida de la capacidad de una fuente de luz para reproducir los colores de los objetos de forma precisa y natural. Un CRI de +80 significa que la luminaria tiene una capacidad de reproducción del color por encima del promedio, lo que se traduce en una mejor calidad de luz y una mayor fidelidad en la reproducción del color de los objetos iluminados.

Las ventajas de tener una luminaria con un CRI de +80 son:

1. Mejora la percepción de los colores: El CRI alto permite que los objetos iluminados se vean con mayor claridad, ya que los colores se reproducen de manera más precisa y natural. Esto es especialmente importante en espacios donde se requiere una buena percepción de los colores, como en tiendas de ropa, museos o estudios de arte.

# Ficha Técnica

2. Ayuda a reducir la fatiga visual: Al tener una mejor reproducción del color, la vista no tiene que hacer un esfuerzo extra para distinguir los colores de los objetos iluminados. Esto reduce la fatiga visual y aumenta la comodidad al realizar actividades que requieren una buena percepción del color, como la lectura o el trabajo con detalles pequeños.
3. Permite crear ambientes más agradables: Al reproducir los colores de forma más precisa, la luminaria con CRI alto puede ayudar a crear ambientes más cálidos, acogedores y atractivos. Esto es especialmente útil en espacios donde se desea crear un ambiente particular, como restaurantes, hoteles o hogares.

## Factor de Potencia +0.90:

El factor de potencia superior a 0.90 significa que la luminaria utiliza al menos el 90% de la energía suministrada de manera eficiente, lo que tiene varias ventajas, entre ellas:

1. Mayor eficiencia energética: Una luminaria con un factor de potencia superior a 0.90 utiliza menos energía para producir la misma cantidad de luz que una luminaria con un factor de potencia inferior. Esto se traduce en una reducción en el consumo de energía, lo que a su vez reduce el impacto ambiental y los costos de energía.
2. Mejora la calidad de la energía: Una luminaria con un factor de potencia superior a 0.90 también ayuda a mejorar la calidad de la energía suministrada. Esto se debe a que reduce la cantidad de energía reactiva, lo que a su vez disminuye el estrés en la red eléctrica y previene la aparición de fluctuaciones de voltaje y otros problemas eléctricos.
3. Menor calentamiento de los componentes: Una luminaria con un factor de potencia superior a 0.90 reduce el calentamiento de los componentes, lo que a su vez mejora la durabilidad de la luminaria. Esto también disminuye el riesgo de fallos en la luminaria y ayuda a reducir los costos de mantenimiento.

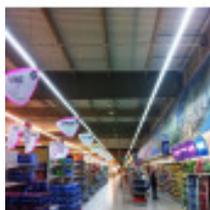
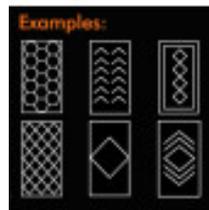
En definitiva, el lineal LED con OSRAM CHIP es una opción perfecta para aquellos que buscan una luminaria versátil y de alta calidad que combine diseño y funcionalidad. Descubre cómo las líneas de luz de nuestro lineal LED pueden modelar el espacio y crear una atmósfera única y acogedora.

El lineal LED con OSRAM CHIP es un producto altamente versátil que puede ser utilizado en una amplia variedad de espacios y aplicaciones. Algunos de los lugares donde se puede aplicar este producto son:

1. Hogares: Este producto es una excelente opción para iluminar espacios como cocinas, baños, salas de estar, dormitorios y cualquier otro lugar donde se requiera una iluminación uniforme y de alta calidad.
2. Oficinas: El lineal LED es una solución ideal para espacios de trabajo como oficinas, salas de conferencias y áreas comunes. Su diseño moderno y su iluminación uniforme mejoran la eficiencia y la productividad en el trabajo.
3. Tiendas: La iluminación adecuada es fundamental en las tiendas para atraer a los clientes y resaltar los productos. El lineal LED es una excelente opción para mejorar la iluminación en tiendas, restaurantes y otros negocios.
4. Espacios públicos: El lineal LED también puede ser utilizado en espacios públicos como museos, galerías de arte, bibliotecas y centros culturales para crear un ambiente acogedor y atractivo.

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, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

## Imágenes adicionales:



# Ficha Técnica

---