

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## 27W/m 2700K 3000 lm/m IP20 24V

PERFORMANCE 24V 27W-m IP20 IRC96 | PFM SMD 27W/m Adecuado para la iluminación de salas principales uso interno IRC96



### Áreas de aplicación

- Iluminación de arquitectura
- Iluminación de bóvedas
- Hoteles y oficinas
- Interiores residenciales
- Iluminación bajo armarios y estanterías
- Tiendas de arte, oficinas, bares
- Cocinas, salones, habitaciones de los niños u oficinas en casa

### Beneficios del producto

- Gran variedad de opciones de diseño gracias a las tiras LED RGBW largas y flexibles
- Fácil de montar y de utilizar
- Diseño de producto estético y funcional
- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- 5 años de garantía

### Características del producto

- TIRA LED CON CRI  $\geq$  96
- Regleta LED flexible y recortable
- Regulable
- Tensión de suministro: 24 V CC
- Temperatura de funcionamiento: -20...40 °C)
- Ángulo de haz: 120°
- Iluminación uniforme
- Vida útil: hasta 50.000 h
- Tipo de protección: IP20

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	81,00 W
Potencia del conjunto	81.00 W
Tensión nominal	24 V
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
Corriente nominal	3,38 A

### Datos fotométricos

Eficacia luminosa	111 lm/W
Flujo luminoso por metro	3000 lm/m
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 96
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Desviación estándar de ajuste de color	< 5 sdc <sub>m</sub>

### Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	120 °
---------------------	-------

### Información del equipo de control de la luminaria

Libre de flickering	No
---------------------	----

### DIMENSIONES Y PESO

Largo	3150,00 mm
Longitud del cable	150.000
Ancho	12,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	12.00 mm
Alto	1,60 mm
Altura (luminarias incluidas)	1.60 mm
Peso del producto	86,00 g

### COLORES Y MATERIALES

Color del producto	Claro
Material cobertura	Silicona

### TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
--------------------------------	--------------

### Vida media

Número de ciclos de encendidos	50.000 h
--------------------------------	----------

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Ubicación de montaje	Techo / Suelo
Libre de flickering	No

## PRESTACIONES

Regulable	No
-----------	----

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de protección	III
Tipo de protección	IP20

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854342028	Caja unitaria 1	161 mm x 161 mm x 18 mm	112.00 g	0.47 dm <sup>3</sup>
4099854342035	Estuche de cartón 10	295 mm x 177 mm x 205 mm	1310.00 g	10.70 dm <sup>3</sup>
4099854342042	Embalaje de envío 40	377 mm x 312 mm x 445 mm	5985.00 g	52.34 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.