

FICHA TÉCNICA

Tira LED ASPEN SMART 4,8W



APLICACIONES

- **Iluminación decorativa:** Perfectas para crear ambientes acogedores en interiores, resaltar elementos arquitectónicos, decorar muebles o crear iluminación indirecta en techos y paredes.
- **Iluminación de estanterías y vitrinas:** Ideales para resaltar productos en tiendas, exhibir objetos en vitrinas o iluminar el interior de armarios y estanterías.
- **Iluminación de ambientes interiores:** Se pueden utilizar en salones, dormitorios, cocinas o pasillos para proporcionar una iluminación ambiental suave y uniforme.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Funcionan a 12V, lo que las hace seguras y fáciles de usar.
- 3 años de garantía.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Las tiras LED SMD con IP65 son dispositivos de iluminación flexibles que utilizan tecnología LED SMD (Surface Mounted Device) y tienen un grado de protección IP65. Esto significa que son resistentes al agua.
- Estas tiras están compuestas por pequeños chips LED montados en una cinta adhesiva flexible, lo que facilita su instalación en diferentes superficies. Son ideales para aplicaciones en interiores donde no hay riesgo de humedad o contacto con líquidos.
- Con cinta adhesiva para facilitar la instalación en diferentes superficies sin necesidad de herramientas especiales. Se recomienda montar sobre perfil.
- La aplicación móvil te permite controlar todos los aspectos de la iluminación, desde el color y la intensidad hasta los efectos.

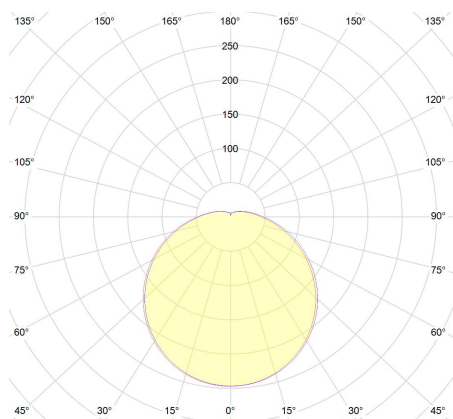


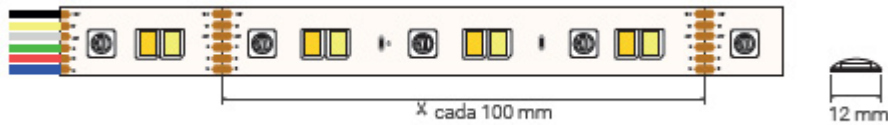
DATOS ELÉCTRICOS

Referencia	SMT24W/RGB
Potencia nominal	4,8W/m
Tensión nominal	12 V
Frecuencia de red	-
Corriente nominal	-
Corriente de encendido IP	-
Factor de potencia	-
Distorsión armónica total	-
Driver	-
Regulable	Sí
Protección sobretensiones	-
Clase de protección	I

DATOS FOTOMÉTRICOS

Flujo luminoso	1200 lm/m (4000K)
Eficacia luminosa	-
Temperatura de color	RGB+CCT
Tono de luz (denominación)	-
Chip	90 SMD2835/5050
Índice de reproducción cromática Ra	> 90
Libre de flickering	No
Ángulo de apertura	180°
UGR	-
Módulo LED sustituible	No reemplazable
Con fuente de luz	Sí





DIMENSIONES Y PESO

A Largo	12 mm
B Alto	5000 mm
C Ancho	-
Peso del producto	-
Longitud del cable	-

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	-
Color de la carcasa	-
Color de cobertura	Glaseado
Material del cuerpo	PCB
Material cobertura	PCB
Contenido mercurio	0,0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40+70 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK06
Tipo de montaje	Superficie
Ubicación de montaje	Pared / Suelo / Techo
Entorno de aplicación	Exterior / Interior
Ajustable	-
Vida útil	35000 h

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes, última actualización 18/10/2024.

