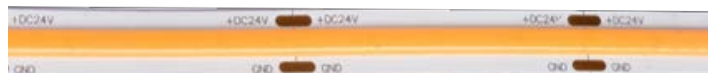


FICHA TÉCNICA

Tira LED OREGON COLORS 14W IP20



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 24V.
- 3 años de garantía.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

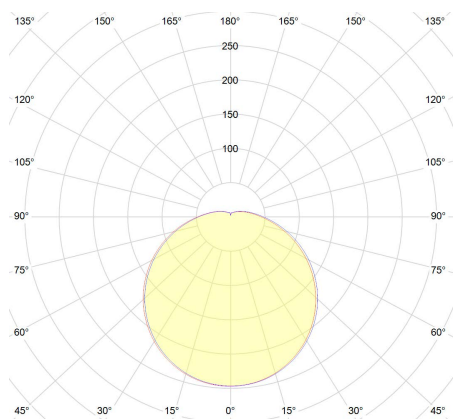
- Las tiras LED COB (Chip-on-Board) con IP20 son una innovadora solución de iluminación que ofrece una luz uniforme y potente. A diferencia de las tiras LED SMD, que utilizan chips individuales, las tiras COB integran múltiples chips LED directamente en la placa, lo que resulta en una mayor densidad de luz y una apariencia más homogénea.
- Con cinta adhesiva para facilitar la instalación en diferentes superficies sin necesidad de herramientas especiales. Se recomienda montar sobre perfil.

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	14W/m
Tensión nominal	24 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	-
Eficacia luminosa	-
Temperatura de color	-
Tono de luz (denominación)	-
Chip	256 COB
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Libre de flickering	No
Ángulo de apertura	180°
UGR	-
Módulo LED sustituible	No reemplazable
Con fuente de luz	Sí



Referencia	Tono de luz (denominación)
TILC14W20/10K	10000K
TILC14W20/RO	ROJO
TILC14W20/VE	VERDE
TILC14W20/AZ	AZUL
TILC14W20/AZB	AZUL CELESTE
TILC14W20/ORO	DORADO
TILC14W20/SA	ROSA



DIMENSIONES Y PESO

A Largo	5 cm xCorte
B Alto	2 mm
C Ancho	8 mm
Peso del producto	-
Longitud del cable	-

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	-
Color de la carcasa	-
Color de cobertura	PCB
Material del cuerpo	PCB
Material cobertura	-
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, 2 polos
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK06
Tipo de montaje	Superficie
Ubicación de montaje	Pared / Suelo / Techo
Entorno de aplicación	Interior
Ajustable	-
Vida útil	35000 h

Los perfiles metálicos en posible contacto con el usuario deberán instalarse con toma de tierra, de acuerdo a la normativa de seguridad vigente.

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

