



EON-TIRA LED 24V PRO 12W 140 LED (1M)

SKU: N / A

Categorías: [Tiras LED](#), [Tiras LED 24V](#)



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El modelo **EON-TIRA LED 24V PRO 12W 140 LED** es una tira LED profesional regulable de 24V. Integra 140 LED SMD3014 por metro, con una potencia de 12 W/m y apertura de 120°. En esta ficha se ofrecen nueve referencias de 1 m: 3000K, 4000K o 6000K con protección IP20, IP65 o IP67.

El flujo luminoso varía con la temperatura de color: 1305 lm/m en 3000K, 1333 lm/m en 4000K y 1501 lm/m en 6000K. Cada tono se puede elegir en los tres grados de protección indicados.

Especificaciones de EON-TIRA LED 24V PRO 12W 140 LED

- **Serie:** PRO.
- **Tensión:** 24V.
- **Potencia:** 12 W/m.



- **Densidad:** 140 LED/m.
- **Fuente lumínica:** SMD3014.
- **Ángulo de apertura:** 120°.
- **Regulación:** regulable.
- **Color de luz:** 3000K, 4000K o 6000K.
- **Flujo luminoso:** 1305, 1333 o 1501 lm/m, respectivamente.
- **Reproducción cromática:** CRI >90, Rg ≥100, Rf >95 y R9 >90.
- **Uniformidad del color:** 3 MacAdam Steps.
- **Desviación de color:** One bin.
- **Protección:** IP20, IP65 o IP67.
- **Ancho de la tira:** 10 mm; 12 mm en IP67.
- **Corte:** cada 50 mm.
- **Formatos disponibles:** 1 m, 5 m, 30 m, 50 m y a medida.
- **Garantía:** 5 años.
- **No marca LED:** sí.

Aplicaciones

La selección de 3000K, 4000K o 6000K permite definir el color de luz según el proyecto. Elige IP20, IP65 o IP67 en función de las condiciones de instalación. La ficha reúne estas opciones en dos selectores para identificar la referencia adecuada.

Beneficios

Los parámetros indicados, CRI >90, Rg ≥100, Rf >95 y R9 >90, describen la reproducción cromática de EON. La uniformidad de 3 MacAdam Steps y la desviación One bin completan la información sobre consistencia del color. Además, el corte cada 50 mm permite adaptar la longitud respetando los puntos previstos.

Comparaciones

Las nueve referencias comparten tensión, potencia, densidad de LED, fuente lumínica y regulación. Cambian el color de luz, el flujo correspondiente, el grado IP y el ancho de la versión IP67. Cada combinación conserva su propio precio y referencia.



Consejos

Selecciona color de luz e IP antes de añadir la tira al pedido. Calcula la potencia de los metros instalados para dimensionar una fuente de alimentación de 24V y utiliza un sistema de control compatible con la regulación. Respeta siempre los puntos de corte cada 50 mm.

Referencias disponibles

Color de luz	IP20	IP65	IP67	Flujo luminoso
3000K	24-5110	24-5210	24-5310	1305 lm/m
4000K	24-5111	24-5211	24-5311	1333 lm/m
6000K	24-5112	24-5212	24-5312	1501 lm/m

Características de EON-TIRA LED 24V PRO 12W 140 LED

Modelo	EON
Serie	PRO
Tensión	24V
Potencia	12 W/m
Densidad	140 LED/m
Fuente lumínica	SMD3014
Ángulo de apertura	120°
Color de luz y flujo	3000K: 1305 lm/m 4000K: 1333 lm/m 6000K: 1501 lm/m
CRI	>90
Rg	≥100
Rf	>95
R9	>90
Uniformidad del color	3 MacAdam Steps
Desviación de color	One bin
Protección	IP20, IP65 o IP67



Ancho de la tira	10 mm (12 mm en IP67)
Corte	50 mm
Regulación	Regulable
No marca LED	Sí
Formatos disponibles	1 m, 5 m, 30 m, 50 m y a medida
Garantía	5 años

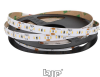
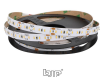
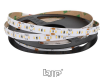


GALERÍA DE IMÁGENES





VARIACIONES

Imagen	SKU	Color de luz	IP
	24-5110	3000K	IP20
	24-5210	3000K	IP65
	24-5310	3000K	IP67
	24-5111	4000K	IP20
	24-5211	4000K	IP65
	24-5311	4000K	IP67
	24-5112	6000K	IP20
	24-5212	6000K	IP65
	24-5312	6000K	IP67