



RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED (1M)

SKU: N / A

Categorías: Tiras LED, Tiras LED 24V



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El modelo **RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED** está diseñada para crear ambientes cálidos y envolventes con una tonalidad dorada de **1800K**. Su luz aporta una presencia decorativa muy marcada, especialmente adecuada para espacios donde se busca una atmósfera íntima, confortable y visualmente diferenciada.

Con una potencia de **15 W/m** y una densidad de **120 LED por metro**, RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED ofrece una distribución uniforme de la luz y un flujo luminoso de **1036 lm/m**. Está disponible en protección **IP20** e **IP67**, lo que permite mantener la misma estética lumínica en distintas zonas del proyecto.

Especificaciones de RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED

RENO funciona a **24V**, utiliza tecnología **SMD2835** y proporciona un ángulo de apertura de **120°**. Es regulable y emite una luz de 1800K, un tono especialmente cálido que recuerda a la iluminación ambiental tradicional y resulta idóneo



para crear escenas acogedoras.

Su reproducción cromática alcanza **CRI >90**, con valores **Rg ≥98, Rf >85 y R9 >38**. La uniformidad cromática de **3 MacAdam Steps** y la selección **One bin** contribuyen a mantener una tonalidad consistente a lo largo de la instalación.

El ancho es de **10 mm** en IP20 y de **12 mm** en IP67. El punto de corte se sitúa cada **50 mm**. Además del formato de 1 metro, está disponible en 5 m, 50 m y a medida.

Aplicaciones de RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED

La tonalidad de 1800K convierte a RENO en una solución indicada para hoteles, restaurantes, bares, viviendas, zonas de descanso, estanterías, mobiliario, foseados, escaparates y proyectos de interiorismo donde la luz forma parte de la experiencia del espacio.

La versión IP20 está orientada a instalaciones interiores, mientras que la protección IP67 permite elegir el modelo adecuado para zonas que requieran una mayor protección. En ambos casos se conserva la misma tonalidad dorada y el mismo rendimiento lumínico.

Beneficios de RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED

- Luz ultracálida de **1800K** para ambientes acogedores.
- **120 LED/m** para una emisión uniforme.
- Flujo luminoso de **1036 lm/m**.
- **CRI >90** para una reproducción cromática de calidad.
- **Rg ≥98, Rf >85 y R9 >38**.
- **3 MacAdam Steps y One bin** para una mayor consistencia cromática.
- Disponible en protección **IP20 e IP67**.
- Corte cada **50 mm** para adaptar la longitud al proyecto.
- Formatos de 1 m, 5 m, 50 m y a medida.
- **5 años de garantía**.

Comparaciones con RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED

Frente a temperaturas de color más habituales, como 2700K o 3000K, los 1800K de RENO proporcionan una luz más dorada y ambiental. Esta tonalidad permite crear espacios con una identidad cálida muy definida, mientras que sus 120 LED/m ayudan a mantener una línea luminosa homogénea.



Consejos de uso e instalación de RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED

Selecciona la protección IP según el entorno y comprueba que el perfil, los conectores y los accesorios sean compatibles con el ancho de 10 o 12 mm. Respeta el punto de corte de 50 mm y utiliza una fuente de alimentación de 24V dimensionada para la potencia total. Para favorecer la disipación térmica y prolongar la vida útil, instala la tira sobre un perfil de aluminio adecuado.

Referencias disponibles del modelo RENO-TIRA LED 24V PRO 15W 120LED

Color de luz	Protección	Referencia	Flujo luminoso
1800K	IP20	24-5155	1036 lm/m
1800K	IP67	24-5355	1036 lm/m

Tabla de características técnicas

Característica	Detalle
Modelo	RENO
Serie	PRO
Tensión	24V
Potencia	15 W/m
LED por metro	120 LED/m
Fuente lumínica	SMD2835
Ángulo de apertura	120°
Color de luz	1800K
Flujo luminoso	1036 lm/m
Regulación	Regulable
CRI	>90
Rg	≥98
Rf	>85
R9	>38
Uniformidad del color	3 MacAdam Steps



Característica	Detalle
Desviación de color	One bin
Protección	IP20 / IP67
Ancho	10 mm (12 mm en IP67)
Corte	50 mm
Disponible en	1 m / 5 m / 50 m / A medida
Garantía	5 años



GALERÍA DE IMÁGENES





VARIACIONES

Imagen

SKU

IP



24-5155

IP20



24-5355

IP67