

Ficha técnica

LED STRIP



Nombre	FUL L05
Referencia	L05FULxxx25
Potencia	28.8W/m

Descripción	Tira de LED flexible FUL 24V IP20 CRI97
--------------------	---

Aplicaciones	Iluminación general
---------------------	---------------------

Referencia	L05FUL270025	L05FUL300025	L05FUL400025
Flujo Luminoso*	4460lm/m	4750lm/m	5040lm/m
Eficiencia	155 lm/W	165 lm/W	175 lm/W
Temp. Color	2.700°K	3.000°K	4.000°K
Tipo de diodo	SMD2835		
Ángulo de apertura	120°		
Consumo	28.8 W/m		
Tensión	24Vdc		
Nº LEDs/metro	320		
CRI	>97		
TM30	Rf 90 / Rg 99		
Ind. de Protección	IP20		
Temp. de trabajo	-20°C ~ +45°C		
Vida útil	50.000h		
Mant. flujo luminoso	L80 B10		
Regulable	Si		
Driver incluido	No		
Adhesivo	3M 300LSE		
Corte cada	50 mm		
Ancho	16mm		
Grosor	2mm		
Longitud rollos	25m		

* Lúmenes nominales

LUXLIGHT se reserva el derecho de modificar las especificaciones



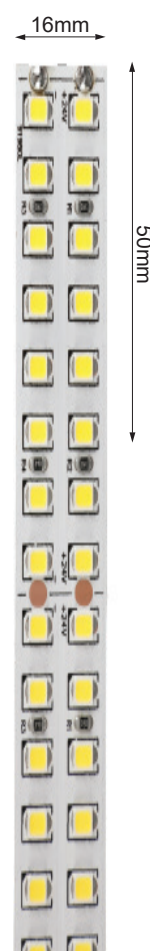
2.700°K



3.000°K



4.000°K



ADVERTENCIAS

- La instalación la debe hacer personal cualificado.
- 24 horas de funcionamiento continuo.
- Se precisa superficie de disipación.
- No encienda la tira hasta que esté completamente instalada.
- Manipular en entornos limpios y libres de polvo.
- No doblar en un diámetro inferior a 6cm.
- No doblar en el plano horizontal.
- No ejerza excesiva fuerza en la superficie de la tira.
- Debido al recubrimiento la temperatura de color puede variar en 250°K.
- No instalar tramos superiores a 10m con la alimentación en un extremo o 20m con la misma alimentación en ambos extremos.
- **NOTA ESPECIAL.** Esta tira de LED utiliza terminales para asegurar su estanqueidad (End cap), por lo que puede no caber en algunos perfiles (mirar tabla de catálogo STRIP / PROFILES). En caso de utilizar un perfil marcado con " * ", se deben poner silicona transparente en las puntas para mantener la estanqueidad.

