

Ficha técnica

LED STRIP



Nombre MYTHIC L01 WATERPROOF

Referencia L01STDxxxxWP

Potencia 5W/m

Descripción Tira de LED flexible Mythic L01 5W/m con diodo Epistar SMD 3528, 4 años de garantía, 5 pasos en la elipse MacAdam, cinta adhesiva 3M 300LSE. Resistente al polvo y al agua.

Aplicaciones Iluminación general y decorativa.



Referencia	L01STD 2400WP	L01STD 2700WP	L01STD 3000WP	L01STD 4000WP	L01STD 5500WP
Flujo Luminoso*	390lm/m	410lm/m	420lm/m	440lm/m	460lm/m
Eficiencia	78lm/W	82lm/W	84lm/W	88lm/W	92lm/W
Temp. Color	2.400°K	2.700°K	3.000°K	4.000°K	5.500°K
Tipo de diodo	SMD3528				
Ángulo de apertura	120°				
Consumo	5W/m				
Tensión	12Vdc				
Nº LEDs/metro	60				
CRI	>80				
Ind. de Protección	IP 67				
Temp. de trabajo	-20°C ~ +45°C				
Vida útil	40.000h				
Mant. flujo luminoso	L80 B10				
Regulable	Si				
Driver incluido	No				
Adhesivo	3M 300LSE				
Corte cada	50mm				
Ancho	10mm				
Grosor	4mm				
Longitud rollos	5 / 25m				

* Lúmenes nominales

LUXLIGHT se reserva el derecho de modificar las especificaciones



2.400°K



2.700°K



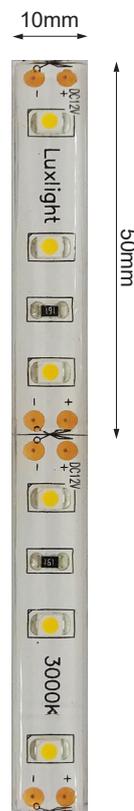
3.000°K



4.000°K



5.500°K



ADVERTENCIAS

- La instalación la debe hacer personal cualificado.
- 20 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.

