

## Ficha técnica

## LED STRIP



**Nombre** CONSTANT L02

**Referencia** L02CONxxxx

**Potencia** 8W/m

### Descripción

Tira de LED flexible Constant L02 8W/m, 5 años de garantía, 3 pasos en la elipse MacAdam, cinta adhesiva 3M 300LSE y PCB de 2 Oz. Especial para generar líneas de luz constantes incluso en los perfiles más delgados, lo que evita la visión de los puntos de led. Con reproducción cromática superior a 90.

### Aplicaciones

Iluminación general líneas de luz constantes dentro de un perfil bajo

Referencia	L02CON2700	L02CON3000	L02CON4000
Flujo Luminoso*	672 lm/m	700 lm/m	800 lm/m
Eficiencia	84 lm/W	87,5 lm/W	100 lm/W
Temp. Color	2.700°K	3.000°K	4.000°K
Tipo de diodo	COB		
Ángulo de apertura	120°		
Consumo	8W/m		
Tensión	24Vdc		
Nº LEDs/metro	480		
CRI	>92		
TM30	Rf 90 / Rg 99		
Ind. de Protección	IP 20		
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	50mm		
Ancho	4.4mm		
Grosor	2mm		
Longitud rollos	10m		

\* 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.
- No tocar la superficie de la tira. Utilizar guantes.
- 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.
- No cubra la tira.
- No instalar tramos superiores a 7,5m con la alimentación en un extremo o 15m con la misma alimentación en ambos extremos.

