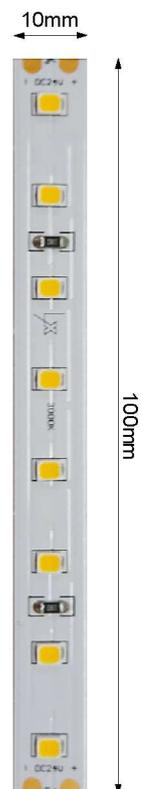




Ficha técnica

LED STRIP

Nombre	HIGH EFFICIENCY L03				
Referencia	L03HIDxxxx				
Potencia	14W/m				
Descripción	Tira de LED flexible High Efficiency L03 14W/m con diodo SMD 2835HG de muy alta eficiencia, 5 años de garantía, 3 pasos en la elipse MacAdam, cinta adhesiva 3M VHB y PCB de 3 Oz.				
Aplicaciones	Iluminación general que precise LED de máxima eficiencia				
Referencia	L03HID2700	L03HID3000	L03HID3500	L03HID4000	L03HID5500
Flujo Luminoso*	2.300lm/m	2.400lm/m	2.405lm/m	2.500lm/m	2.600lm/m
Eficiencia	164lm/W	171lm/W	172lm/W	178lm/W	185lm/W
Temp. Color	2.700°K	3.000°K	3.500°K	4.000°K	5.500°K
Tipo de diodo	SMD2835HG				
Ángulo de apertura	120°				
Consumo	14W/m				
Tensión	24Vdc				
Nº LEDs/metro	80				
CRI	>80				
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 VHB				
Corte cada	100mm				
Ancho	10mm				
Grosor	2mm				
Longitud rollos	25m				



* Lúmenes nominales

LUXLIGHT se reserva el derecho de modificar las especificaciones



2.700°K



3.000°K



3.500°K



4.000°K



5.500°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 instalar tramos superiores a 7,5m con la alimentación en un extremo o 15m con la misma alimentación en ambos extremos.

