

SPLENDOR 10-LR

/ Reproducción cromática hasta CRI >97.
/ Desviación CCT <50K [CIE 1931].
/ Adhesivo 3M 9448A.
/ Carrete estándar: 20 metros.
/ Totalidad de puntos de soldadura estañados.
/ Posibilidad de corte a medida.

/ Color rendering index up to CRI >97.
/ CCT deviation <50K [ICD 1931].
/ Adhesive 3M 9448 A.
/ Standard reel: 20 meters.
/ Welding points totally tinned.
/ Possibility of custom cut.

LONG. MÁX DE ALIMENTACIÓN: HASTA 20M POR LADO.
MAX CONNECTION LENGHT: UP TO 20M ONE SIDE.

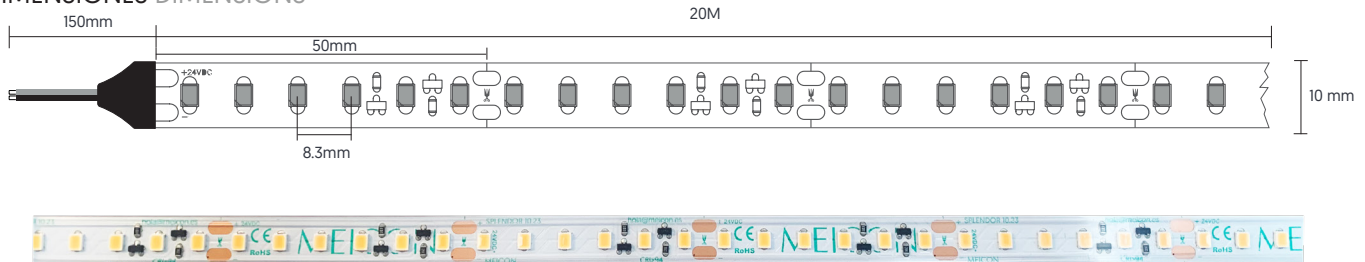


EFICIENCIA: 80 lm/W




MEICON®

DIMENSIONES DIMENSIONS



ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS

V_{nom} DC	24 V
Corriente directa Forward current	400 mA/m
Potencia Power	9.6 W/m
CRI ^[1]	>97
R9 R9	---
UGR	---
Ángulo Angle	114°
Temperatura de color LED ^[2] LED Color Temperature ^[2]	2700°K to 6500°K
Protección IP ^[3] IP Protection ^[3]	IP20 IP54 IP64 IP67
Flujo luminoso ^[4] Luminous flux ^[4]	768 lm/m
Eficiencia Efficiency	80 lm/W
Ancho del PCB PCB width	10 mm
Espesor del cobre Copper thickness	4 OZ
Tamaño min. elemento Min. element size	50 mm
Numero LEDs/metro Number of LEDs/meter	120
Min. radio de bucles Min. bucling radius	>50 mm
Tª trabajo Workin tª	-25°C to +60°C
Regulación Dimming	PWM [0/1-0-10V 

CARACTERÍSTICAS FEATURES

/ Disponible fichero IES.
/ Unidad de corte marcada en el PCB y plano (mm).
/ Disponible para interior y/o exterior.
/ Alimentación en 24 V DC - según normativa de baja tensión.
/ Long. máx de alimentación: hasta 20m (un lado).
/ Aplicaciones: Iluminación general, de acento y decoración; arquitectura, retail, equipamiento y horeca.

/ IES file available.
/ Cutting unit marked on PCB and drawing [mm].
/ Available for indoor/outdoor use.
/ Power supply at 24 V DC - according to low voltage regulations.
/ Máx. connection lenght: up to 20m [one side].
/ Applications: General illumination, accent and decoration; architecture, retail, equipment and horeca.

*Las imágenes son ilustrativas. Los productos finales están sujetos a cambios sin aviso previo. *Images for reference only. Subject to changes without prior notice.

^[1] Pruebas de tolerancia aceptable CRI: -1. CRI testing acceptable tolerance: -1.

^[2] Disponibles otras temperaturas de color bajo pedido. Other colour temperatures available under request.

^[3] Otros grados de protección IP bajo pedido. Other degrees of IP protection on request.

^[4] Calificación máxima absoluta en Tª=+ 25°C. Los rendimientos luminicos pueden verse incrementados en un 30% en condiciones específicas de laboratorio. Absolute maximum rating at Tª=+ 25°C. Luminous yields can be increased by up to 30% under specific laboratory conditions.

^[4] 4000K como referencia. Precisión de medición para flujo +/- 5%. Precisión de medición para x, y +/- 0,005. 4000K as a reference. Measurement precision for flux +/- 5%. Measurement precision for x, y +/- 0,005.

CERTIFICACIONES CERTIFICATIONS



NORMATIVA REGULATIONS

EN IEC 62031 / EN 62471 / EN 62493 / EN 55015 / EN 61000 / EN 61547
UL 2108 / UL 8750