

SPLENDOR R6

/ Reproducción cromática hasta CRI 90.
/ Desviación CCT <50K (CIE 1931).
/ Adhesivo 3M 9448A.
/ Carrete estándar: 5 metros.
/ Totalidad de puntos de soldadura estañados.
/ Posibilidad de corte a medida.

/ Color rendering index up to CRI 90.
/ CCT deviation <50K (ICD 1931).
/ Adhesive 3M 9448 A.
/ Standard reel: 5 meters.
/ Welding points totally tinned.
/ Possibility of custom cut.

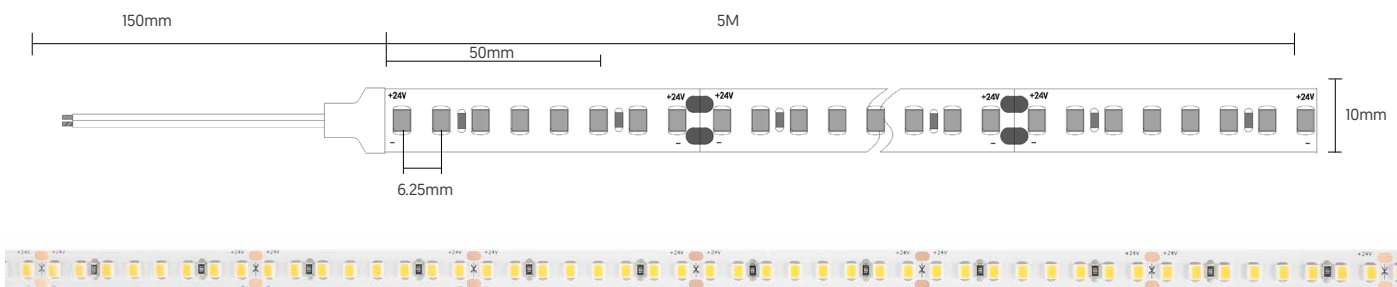


EFICIENCIA: 158 lm/W




MEICON®

DIMENSIONES DIMENSIONS



ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS

| | |
|--|--|
| V_{DC} | 24 V |
| Corriente directa Forward current | 250 mA/m |
| Potencia Power | 6 W/m |
| CRI ^[1] | >90 |
| R9 ^[2] R9 ^[2] | 81 |
| UGR ^[2] | 29.2 |
| Ángulo Angle | 120° |
| Temperatura de color LED ^[3] LED Color Temperature ^[3] | 2700°K to 6500°K |
| Protección IP ^[4] IP Protection ^[4] | IP 20 IP 54 IP 65 IP 68 |
| Flujo luminoso ^[5] Luminous flux ^[5] | 870 lm |
| Eficiencia Efficiency | 158 lm/W |
| Ancho del PCB PCB width | 10 mm |
| Espesor del cobre Copper thickness | 3 OZ |
| Tamaño min. elemento Min. element size | 50 mm |
| Numero LEDs/metro Number of LEDs/meter | 160 |
| Mín. radio de bucles Min. bucling radius | >50 mm |
| Tª trabajo Workin tª | -25°C to +50°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 exterior.
/ Alimentación en 24 V DC - según normativa de baja tensión.
/ Log. máx de alimentación: hasta 10m [2 lados] / hasta 5m [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 length: up to 10m [2 sides] / up to 5m [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. Disponible CRI 95. CRI testing acceptable tolerance: -1. CRI 95 available.

^[2] 4000K CRI 95 como referencia. 4000K CRI 95 a reference.

^[3] Disponibles otras temperaturas de color bajo pedido. Other colour temperatures available under request.

^[4] Otras protecciones IP bajo pedido. Other protections IP under request.

^[5] 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.

^[6] 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