

ALCOR 14 RGB

/ Reproducción cromática N/A.
/ Adhesivo 3M 9448A.
/ Carrete estándar: 25 metros.
/ Totalidad de puntos de soldadura estañados.
/ Posibilidad de corte a medida.

/ Color rendering index N/A.
/ Adhesive 3M 9448 A.
/ Standard reel: 25 meters.
/ Welding points totally tinned.
/ Possibility of custom cut.

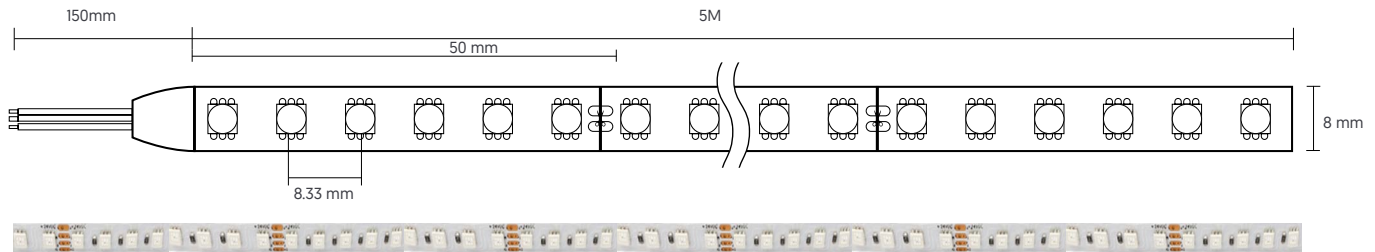


EFICIENCIA: 38 lm/W



MEICON®

DIMENSIONES DIMENSIONS



ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS

V _{nom} DC	24 V
Corriente directa Forward current	600 mA/m
Potencia Power	14.4 W/m
CRI	N/A
R9	N/A
UGR	---
Ángulo Angle	120°
Temperatura de color LED ^[1] LED Color Temperature ^[1]	Red [620NM-625NM]; Green [527NM-532NM]; Blue [470-475NM]
Protección IP IP Protection	IP 20 IP 65 IP 67 IP 68
Flujo luminoso ^[2] Luminous flux ^[2]	MIX RED GREEN BLUE
	619 lm/m 104 lm/m 410 lm/m 115 lm/m
	41 lm/W 24 lm/W 73 lm/W 21.3 lm/W
Eficiencia Efficiency	
Ancho del PCB PCB width	8 mm
Espesor del cobre Copper thickness	3 OZ
Tamaño min. elemento Min. element size	50 mm
Número LEDs/metro Number of LEDs/meter	120
Tª trabajo Workin tª	-20°C to +40°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: escaparate, estantería, armario, valla publicitaria, señalización, hotel, jardín, puente, pasillo, techo, escalera, suelo, cala, teatro, ascensor, etc.

/ 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: showcase, shelf, cabinet, billboard, signage, hotel, garden, bridge, corridor, ceiling, stair, floor, cove, theatre, lift etc.

*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] Calificación máxima absoluta en Tª=+ 25°C. Los rendimientos lumínicos 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.

^[2] 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



20231023

hola@meicon.es

NORMATIVA REGULATIONS

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

www.meicon.es