

ANDROMEDA 12.23

/ Reproducción cromática superior a CRI90.
 / 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 CRI90.
 / CCT deviation <50K [ICD 1931].
 / Adhesive 3M 9448 A.
 / Standard reel: 5 meters.
 / Welding points totally tinned.
 / Possibility of custom cut.

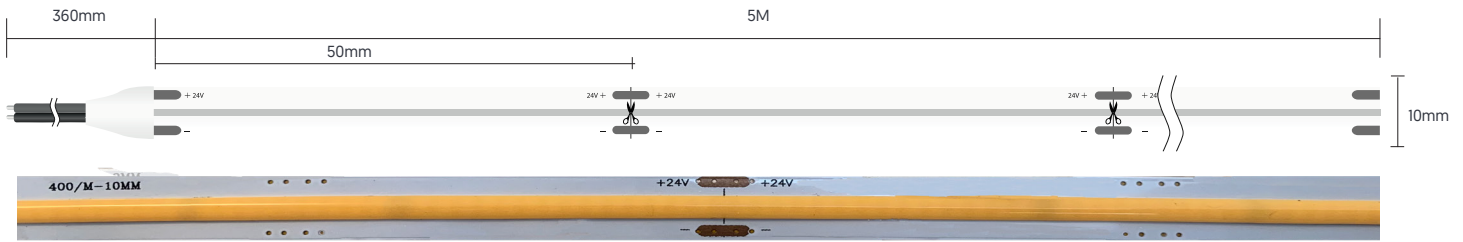


EFICIENCIA: 107 lm/W



MEICON®

DIMENSIONES DIMENSIONS



ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS

V _{DC} DC	24 V
Corriente directa Forward current	500 mA/m
Potencia Power	12 W/m
CRI ¹⁾	90
R9	---
UGR	---
Ángulo Angle	180°
Temperatura de color LED ²⁾ LED Color Temperature ²⁾	2700°K 3000°K 4000°K 6500°K
Protección IP ⁵⁾ IP Protection ⁵⁾	
IP20	
Flujo luminoso ³⁾ Luminous flux ³⁾	1080lm/m 1152lm/m 1152lm/m 1152lm/m
Eficiencia Efficiency	90lm/W 96lm/W 96lm/W 96lm/W
IP65	
Flujo luminoso ³⁾ Luminous flux ³⁾	1020lm/m 1058lm/m 1080lm/m 1080lm/m
Eficiencia Efficiency	85lm/W 88lm/W 90lm/W 90lm/W
Ancho del PCB PCB width	8 mm
Espesor del cobre Copper thickness	2 OZ
Tamaño min. elemento Min. element size	50 mm
Número LEDs/metro Number of LEDs /meter	480 LED/m
Tª trabajo Workin tª	-20°C to 50°C
Regulación Dimming	PWM [0/1-10V]

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. CRI testing acceptable tolerance: -1.

²⁾ Disponibles otras temperaturas de color bajo pedido. Other colour temperatures available under request.

³⁾ 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⁾ Otras protecciones IP consultar. Consult for other IP protections.

CERTIFICACIONES CERTIFICATIONS



NORMATIVA REGULATIONS

EN 62471 / EN 55015 / EN 61547 / UL 2108 / UL 8750 / EN 62776
 EN 62384 / Directiva 2004-108-EC / Directiva 2006-95-EC