

LEA FLEX RGBW DIGITAL

FLEXIBLE EN AMBOS EJES
DUAL-BEND (TOP-BEND & SIDE-BEND)

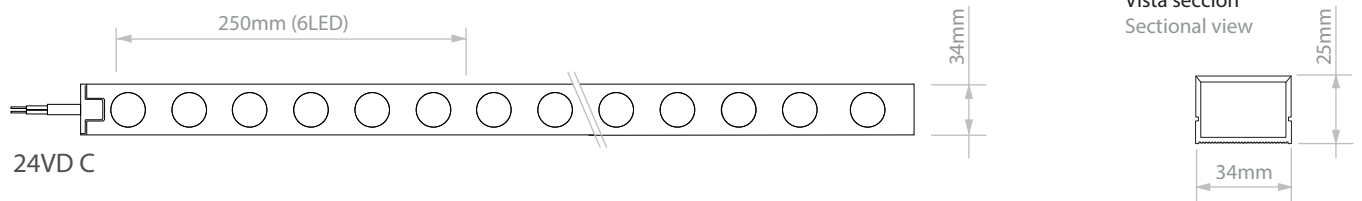
/ Reproducción cromática hasta CRI 90
/ Desviación CCT <50K [CIE 1931]
/ Carrete estándar: 5 metros.
/ Posibilidad de corte a medida.
/ Disponible en gris o blanco.

/ Color rendering index up to CRI 90.
/ CCT deviation <50K [ICD 1931].
/ Standard reel: 5 meters.
/ Possibility of custom cut.
/ Available colours: grey or white.



MEICON®

DIMENSIONES DIMENSIONS



Escala 1:5 Scale 1:5

ÁNGULO ⁽¹⁾ ANGLE

25°

V_{DC} DC
Potencia Power
CRI⁽¹⁾

24 V
25 W/m
>80

Temperatura de color LED LED Color Temperature
Flujo luminoso ⁽²⁾ Luminous flux

RGB+W
950 Lm/m (blanco/white)
860 Lm/m (gris oscuro/dark-grey)
34 mm
250 mm
>180 mm

Ancho del PCB PCB width
Tamaño mín. del elemento Min. element size
Mín. radio de bucles Min. bucling radius

IC No
Pixel/m

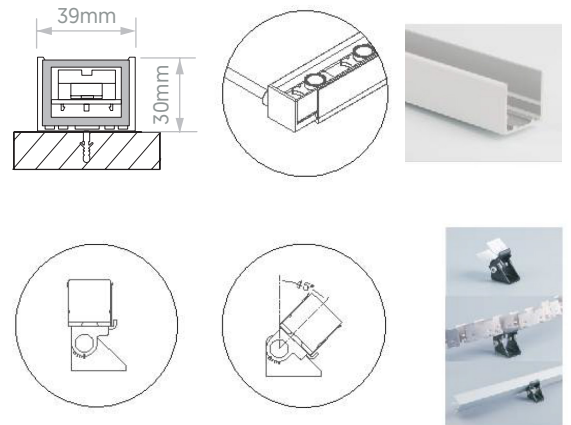
TM512AC
4 pixel/m

Protección IP IP Protection
Protección IK IK Protection
Horas de vida Lifetime

IP 67
IK 07
50.000 h

Numero LEDs/metro Number of LEDs/meter

24 LEDs



CARACTERÍSTICAS FEATURES

/ 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 5m (1 lado). 2 lados no permitido
/ Aplicaciones: Iluminación general, de acento y decoración; arquitectura, retail, equipamiento y horeca.

/ 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 5m (1 side) /. Two sides not allowed
/ 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.
Disponible CRI>90. Available CRI>90.

⁽²⁾ Tolerancia máxima permitida +- 10% Lm. Maximum allowed tolerance +- 10% Lm..

NORMATIVA REGULATIONS

EN 55015 / EN 61457 / EN 62776 / EN 62471 / EN 62384 / Directiva 2004-108-EC /
Directiva 2006-95-EC / UL 2108 / UL 8750 / LM 80 IESNA (>97.16%)

CERTIFICACIONES CERTIFICATIONS

CE | UL | LM 80 | RÖHS