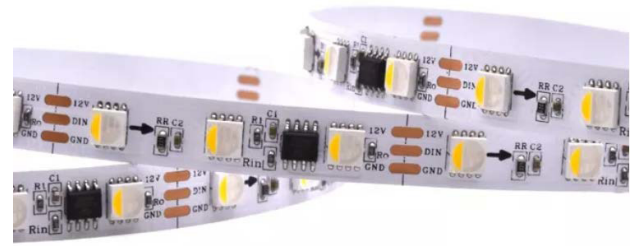


# MICO 16 DIGITAL RGB+W

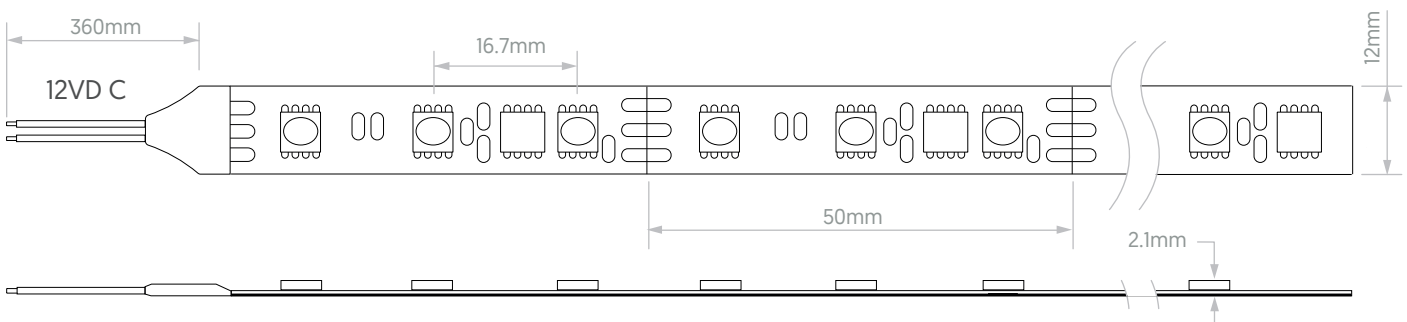
/ Desviación CCT <50K (CIE 1931)  
 / Adhesivo estándar doble cara.  
 / Carrete estándar: 5 metros.  
 / Totalidad de puntos de soldadura estañados.  
 / Posibilidad de corte a medida.

/ CCT deviation <50K (ICD 1931).  
 / Double-sided adhesive.  
 / Standard reel: 5 meters.  
 / Welding points totally tinned.  
 / Possibility of custom cut.



## MEICON®

### DIMENSIONES DIMENSIONS



Escala 1:1 Scale 1:1

### ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS

V <sub>nom</sub> DC	12 V DC										
Potencia Power	16 W/m										
Índice de reproducción cromática <sup>[1]</sup> CRI	N/A										
R9 R9	N/A										
Temperatura de color LED <sup>[2]</sup> LED Color Temperature	2400°K	2700°K	3000°K	4000°K	5000°K	6000°K	R	G	B		
Flujo luminoso <sup>[3]</sup> Luminous flux	300 lm/m	310 lm/m	330 lm/m	340 lm/m	380 lm/m	360 lm/m	120 lm/m	300 lm/m	60 lm/m		
Longitud onda Wavelength	--	--	--	--	--	--	615~625nm	520~530nm	460~470nm		
Ancho del PCB PCB width	12 mm										
Tamaño min. elemento Min. element size	50 mm										
Ángulo Angle	160°										
Protección IP IP Protection	IP20 no resistente al agua non waterproof										
Numero LEDs/metro Number of LEDs/meter	60 LEDs/m										
IC	UCS2904B										

### CARACTERÍSTICAS FEATURES

/ Unidad de corte marcada en el PCB y plano (mm).  
 / Alimentación en 12 V DC - según normativa de baja tensión.  
 / Log. máx de alimentación: hasta 8m (2 lados) / hasta 4m (un lado)  
 / Aplicaciones: Iluminación general, de acento y decoración; arquitectura, retail, equipamiento y horeca.  
 / 1 Pixel está formado por 3 LEDs

/ Cutting unit marked on PCB and drawing (mm).  
 / Power supply at 12 V DC - according to low voltage regulations.  
 / Máx. connection lenght: up to 8m (2 sides) / up to 4m (one side)  
 / Applications: General illumination, accent and decoration; architecture, retail, equipment and horeca.  
 / 1 pixel consists of 3 LEDs

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

<sup>[1]</sup> Pruebas de tolerancia aceptable CRI: -1. CRI testing acceptable tolerance: -1.  
<sup>[2]</sup> Disponibles otras temperaturas de color bajo pedido. \*Other colour temperatures available under request.  
<sup>[3]</sup> 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

