

# SPLENDOR 14 TW

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

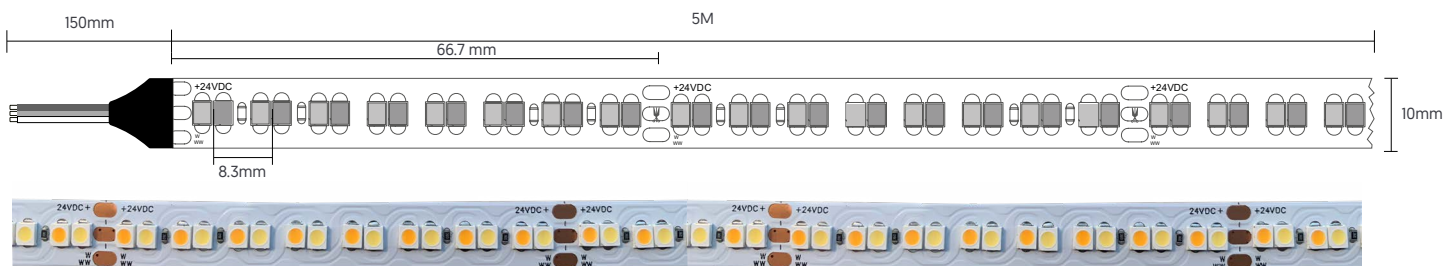
/ Color rendering index up to CRI >90.  
/ CCT deviation <50K [ICD 1931].  
/ Adhesive 3M.  
/ Standard reel: 5 meters.  
/ Welding points totally tinned.  
/ Possibility of custom cut.



EFICIENCIA: 105 lm/W



## DIMENSIONES DIMENSIONS



## ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS

$V_{DC}$	24 V
Corriente directa Forward current	60 mA/m
Potencia Power	14.4 W/m
CRI <sup>[1]</sup>	>90
R9	87
UGR	19,3
Ángulo Angle	115°
Temperatura de color LED <sup>[2]</sup> LED Color Temperature <sup>[2]</sup>	2700°K to 6500°K
Protección IP <sup>[3]</sup> IP Protection <sup>[3]</sup>	IP20 / IP 54 no resistente al agua non waterproof
Flujo luminoso <sup>[4]</sup> Luminous flux <sup>[4]</sup>	1584lm
Eficiencia Efficiency	110lm/W
Ancho del PCB PCB width	10 mm
Espesor del cobre Copper thickness	3 OZ
Tamaño min. elemento Min. element size	66.7mm
Número LEDs/metro Number of LEDs/meter	240
Min. radio de bucles Min. bucling radius.	---
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: 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.

<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> Otros grados de protección IP bajo pedido. Other degrees of IP protection on request.  
<sup>[4]</sup> 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.  
<sup>[4]</sup> 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