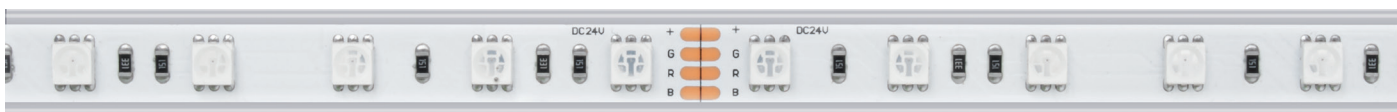


50506067RGB

**TIRA LED SMD5050
60D 14W/M RGB
DC24V IP67**

Tirade LED flexible con tensión DC24V. Cada metro está montado con 60 diodos del led chip modelo SMD5050 y una potencia de 14w/m. Color de temperatura RGB, luminosidad de 1150lm/m e índice de protección IP67. Recubrimiento de silicona sólida.

**DATOS DEL PRODUCTO**

Código del artículo:	50506067RGB
Descripción:	TIRA LED SMD 5050 60D RGB
Código EAN13:	8436568449913

DATOS ELÉCTRICOS

Consumo:	14w/m
Regulable:	SI
Clase de aislamiento eléctrico:	Clase III

DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	RGB
Eficiencia lumínica:	85 lm/w
Lúmenes:	1150 lm/m
Modelo LED chip:	SMD 5050
N.º de LED chip:	60 por metro
Ángulo de apertura:	120°
Distribución de la luz:	Simétrica
Direccional:	No direccional
Factor de mantenimiento lumínico:	L95B10

DATOS TÉCNICOS

Grado de protección:	IP67 (hermético al polvo y sumergible en agua temporalmente hasta una profundidad de 1m durante 30 minutos)	
Temperatura de trabajo:	-20°~40°	
Tipo de montaje:	Superficie	
Fijación:	Clips de fijación (no incluido con el producto)	
Conexión máxima:	10m	
Modo de control:	Según controlador	
Función de memoria:	SI	

DATOS FÍSICOS

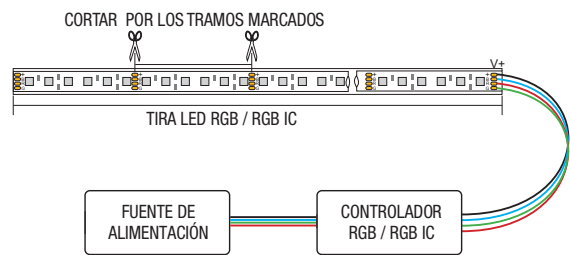
Tira	
Material:	PCB + Silicona sólida
Conexión:	Es necesario transformador y controlador
Longitud de rollo:	5m
Peso	
Peso:	490gr
Medidas	
PCB:	10mm
Recubrimiento de silicona:	12x4mm
Tramo de corte:	100mm

EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015)	F
--	---

MEDIDAS



DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



No se incluyen transformador, ni controlador con la tira.

CERTIFICACIONES

CE & ROHS

Directiva EMC 2014/30/EU COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

- EN IEC 55015 Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
- EN 61547 Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.

Directiva LVD 2014/35/EU BAJA TENSIÓN

- EN 62031 Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad.
- EN 62493 Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos.

Directiva RoHS 2011/65/EU y Directiva delegada (UE) 2015/863
Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos.

- | | | | |
|-------------|-------------|---------------|-------------|
| IEC 62321-1 | IEC 62321-5 | IEC 62321-7-1 | IEC 62321-8 |
| IEC 62321-4 | IEC 62321-6 | IEC 62321-7-2 | |

