

## 50506067RGB

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

Tirada 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:	L95

#### 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

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

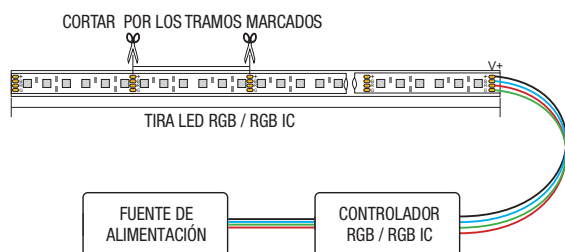
**EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015)**

**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**

