

## 672COB67RGB

### TIRA LED COB 672D 14W/M RGB DC24V IP67

Tira de LED flexible con tensión DC24V. Cada metro está montado con 672 diodos del led chip modelo COB 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: | 672COB67RGB           |
| Descripción:         | TIRA LED COB 672D RGB |
| Código EAN13:        | 8435724902354         |

#### DATOS ELÉCTRICOS

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

#### DATOS LUMÍNICOS

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Temperatura de color:             | RGB            |
| Eficiencia lumínica:              | 83 lm/w        |
| Lúmenes:                          | 1150m/m        |
| Modelo LED chip:                  | COB            |
| N.º de LED chip:                  | 672 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  |

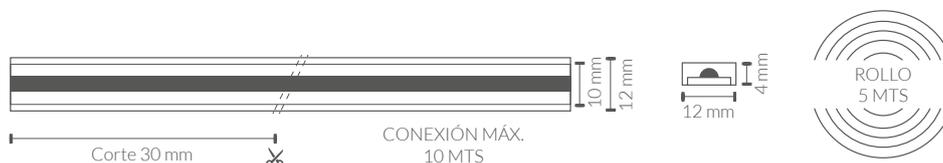
## DATOS FÍSICOS

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <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:            | 30mm                                     |

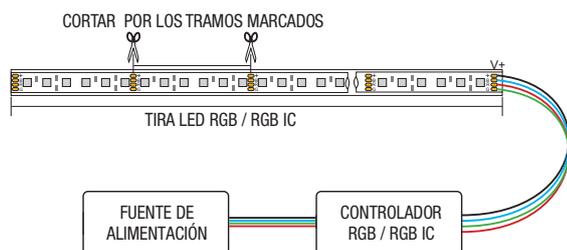
EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015)

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

