

360COB20CWIC

TIRA LED COB IC MAGIC STRIP 360D 11W/M 5700K DC24V IP20

Tira de LED flexible IC con tensión DC24V. Cada metro está montado con 360 diodos (12 pixel por metro), LED chip modelo COB y una potencia de 11w/m. Color de temperatura 5700K, luminosidad de 1155lm/m e índice de protección IP20. Las tiras LED MAGIC STRIP permiten desarrollar un gran número de efectos de iluminación gracias a su controlador específico (no incluido con la tira LED).



DATOS DEL PRODUCTO

Código del artículo:	360COB20CWIC
Descripción:	TIRA LED COB 360D MAGIC STRIP
Código EAN13:	8435724902798

DATOS ELÉCTRICOS

Consumo:	11w/m
Regulable:	SI
Clase de aislamiento eléctrico:	Clase III

DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	5700K
Eficiencia lumínica:	105 lm/w
Lúmenes:	1155lm/m
Modelo LED chip:	COB
N.º de LED chip:	360 por metro
Ángulo de apertura:	120°
Distribución de la luz:	Simétrica
Direccional:	No direccional
Índice de reproducción cromática:	>90
Factor de mantenimiento lumínico:	L95B10

DATOS TÉCNICOS

Grado de protección:	IP20 (Protegido frente a sólidos de tamaño superior a 12mm y ninguna protección de líquidos)
Temperatura de trabajo:	-20°~40°
Tipo de montaje:	Superficie
Fijación:	Adhesivo 3M
Conexión máxima:	10m

DATOS FÍSICOS

Tira	
Material:	PCB + adhesivo 3M
Conexión:	Incluye Conector DC en uno de los extremos. Es necesario transformador y controlador.
Longitud de rollo:	5m
Peso	
Peso:	190gr
Medidas	
PCB:	10mm
Tramo de corte:	83mm

EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015) F

MEDIDAS

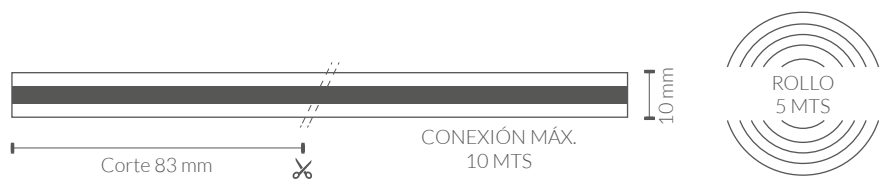
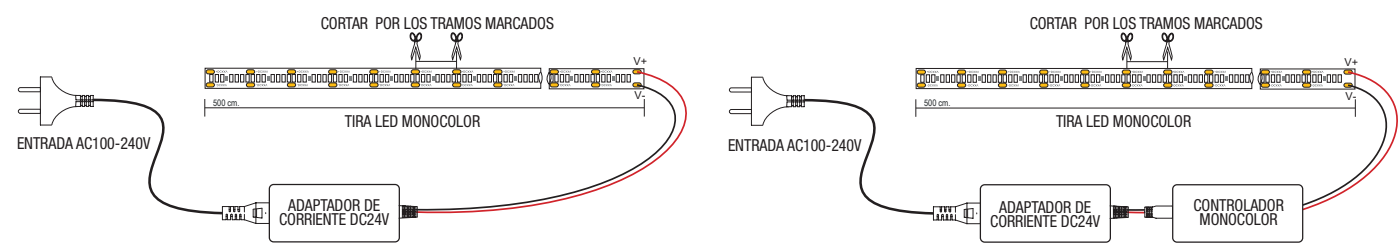


DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



No se incluyen transformador, ni controlador monocolor 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 | |

