

Tira LED

LT02405RGB

Descripción

Aplicaciones domésticas, comercios. Ideal para decoración. Para iluminación perimetral, directa o indirecta. Gran uniformidad luminosa en toda su longitud.

Datos técnicos



Características lumínicas

Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	SMD 2835/60 LED/m
Temperatura de color	RGB K
Intensidad luminosa máx.	cd
Flujo luminoso útil ϕ	310 lm WC
Ángulo de apertura	120°
UGR	
CRI	80
CRI R9	
Coord. cromaticidad (x,y)	
Consistencia cromática	6
SVM	
Pst LM	

Características eléctricas

Eficiencia energética	A
η_{TM}	
Consumo de energía	5 kWh/1000h
Potencia nominal	4,799999999999998 W
Potencia en espera	0 W
Potencia en espera de red	n/a W
Voltaje nominal	24 VDC
Corriente nominal	0,20000000000000001
Factor de potencia	
Factor de desplazam.	
Temp. funcionamiento	-20 °C +50 °C
Frecuencia funcionam.	
Clase de aislamiento	Clase III
Tiempo encendido	< 1s
Tiempo calentamiento	< 1s

Referencia	LT02405RGB
EAN	8436578195053
Modelo	Tira LED 24V
Color	-
Peso neto	30 g/m
Dimensiones	10 x 3 x 5000 mm
Peso bruto	
Packing	

Información adicional

Direccional	DLS
Red	
Fuente conectada	No
Fuente de color variable	Si
Fuente de alta luminancia	No
Envolvente	No
Anti deslumbramiento	No
Atenuable	Si
Grado de estanqueidad	IP65
Resistencia impacto	IK00
Instalación	Autoadhesivo (3M)
Conexión / Casquillo	Controlador
Corte / dist. entre centros	250 mm
Material de la estructura	PCB + Chips LED
Material del soporte	PCB
Material del difusor	Silicona
Vida útil (L70B50)	25000 horas
Ciclos de conmutación	≥ 30.000
Factor de supervivencia	0,9
Factor mto. de flujo lum.	0,96

Información adicional sobre el embalaje

Peso caja	
Dimensiones caja	
Unidades por caja	

Normativa*

Los productos antes mencionados cumplen con los requisitos esenciales de la Directiva LVD 2014/35/EU, Directiva EMC 2014/30/EU.

2014/35/EU (LVD) - 2014/30/EU (EMC) - 2015/863/EU (RHOS2)

EN 55015:2013/A1:2015 - EN 61547:2009 - EN 62471:2009 - EN 62031:2009/A2:2015

Observaciones

Desconectar la corriente antes de la instalación.

Se necesitan nociones básicas de electricidad para instalar este producto.

Los productos electrónicos no son juguetes. Manténgalos alejados de los niños.

No manipule el producto con las manos mojadas.

No perforar ningún elemento de la luminaria.

Si alguna parte de la luminaria se encuentra rota sustitúyala inmediatamente por una nueva

La fuente de luz de esta luminaria debe reemplazarse únicamente por el fabricante o su servicio técnico homologado.

* En los productos que se venden por metro todas las características se refieren a un metro de producto

*Sustitución de tubos fluorescentes sin balastro y lampara G24D por tubos led.

*Condiciones de ensayo: 24°C y 50% de humedad relativa

