

Tira LED

LTH2414RGBX



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 5050/60 LED/m
Temperatura de color	RGB K
Intensidad luminosa máx.	cd
Flujo luminoso útil ϕ	980 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	15 kWh/1000h
Potencia nominal	14,4 W
Potencia en espera	0 W
Potencia en espera de red	n/a W
Voltaje nominal	24 VDC
Corriente nominal	0,5999999999999998
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	LTH2414RGBX
EAN	8436578194162
Modelo	Tira LED 24V
Color	-
Peso neto	15 g/m
Dimensiones	10 x 2 x 30000 mm
Peso bruto	650 g
Packing	460 x 425 x 12

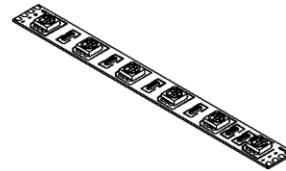
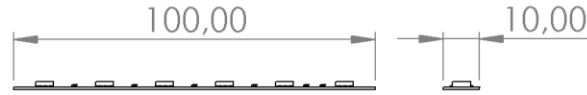
Información adicional

Direccional	DLS
Red	
Fuente conectada	No
Fuente de color variable	No
Fuente de alta luminancia	No
Envolvente	No
Anti deslumbramiento	No
Atenuable	Específico
Grado de estanqueidad	IP20
Resistencia impacto	IK
Instalación	Autoadhesivo (3M)
Conexión / Casquillo	Controlador
Corte / dist. entre centros	100 mm
Material de la estructura	Placa Circuito Impreso + Chi
Material del soporte	PCB
Material del difusor	-
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	10,42 kg
Dimensiones caja	390 x 375 x 260
Unidades por caja	450000

Dimensiones



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



(Autorizado)

D. Alberola