

Tira LED

LT220RGB_M

Descripción

TIRA LED 220V - RGB - IP65

Long tramo max. recomendado: 25m

Datos técnicos



Características lumínicas

Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	SMD 5050/60 LED/m
Temperatura de color	RGB K
Intensidad luminosa máx.	431 cd
Flujo luminoso útil ϕ	1224 lm WC
Ángulo de apertura	120°
UGR	
CRI	80
CRI R9	
Coord. cromaticidad (x,y)	
Consistencia cromática	6
SVM	0.4
Pst LM	1

Características eléctricas

Eficiencia energética	F
η_{TM}	99,96
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	220 - 240 VAC
Corriente nominal	0,1
Factor de potencia	0,7
Factor de desplazam.	0,7
Temp. funcionamiento	-20 °C +50 °C
Frecuencia funcionam.	50-60 Hz
Clase de aislamiento	Clase II
Tiempo encendido	< 1s
Tiempo calentamiento	< 1s

Referencia	LT220RGB_M
EAN	8436578197453
Modelo	Tira LED 220V
Color	-
Peso neto	80 g/m
Dimensiones	15 x 8 x 1000 mm
Peso bruto	
Packing	

Información adicional

Direccional	DLS
Red	MLS
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	IK
Instalación	Autoadhesivo (3M)
Conexión / Casquillo	Controlador
Corte / dist. entre centros	1000 mm
Material de la estructura	Placa Circuito Impreso + Chi
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

