alverlamp

Tira LED

LP1022030_M

Descripción

Aplicaciones domésticas, comercios. Ideal para decoración. Para iluminación perimetral, directa o indirecta. Gran uniformidad luminosa en toda su longitud.
Long tramo max. recomendado: 25m



Datos técnicos

Referencia	LP1022030_M
EAN	8436595310125
Modelo	Tira LED 220V
Color	-
Peso neto	80 g/m
Dimensiones	12 x 7 x 1000 mm
Peso bruto	
Packing	

Características lumínicas	
Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	SMD 2835/120 LED/m
Temperatura de color	3000 K
Intensidad luminosa máx.	444 cd
Flujo luminoso útil ϕ	1260 lm WC
Ángulo de apertura	120°
UGR	
CRI	80
CRI R9	32
Coord. cromaticidad (x,y)	0.437 , 0.404
Consistencia cromática	6
SVM	0.4
Pst LM	1

Características eléctricas	
Eficiencia energética	E
ηTM	123,48
Consumo de energía	12 kWh/1000h
Potencia nominal	12 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

Información adicional	
Direccional	DLS
Red	MLS
Fuente conectada	No
Fuente de color variable	No
Fuente de alta luminancia	No
Envolvente	No
Anti deslumbramiento	No
Atenuable	Si
Grado de estanqueidad	IP65
Resistencia impacto	IK
Instalación	-
Conexión / Casquillo	Rectificador
Corte / dist. entre centros	50mm
Material de la estructura	Placa Circuito Impreso + Chips
Material del soporte	PCB
Material del difusor	Silicona
Vida útil ($L_{70}B_{50}$)	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 las siguientes normas y directivas europeas:

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: 24ºC y 50% de humidad relativa