

Proyectores

LPRO5041_C



Descripción

Aplicaciones domésticas, comercio, industriales. Naves industriales, fachadas, jardines, viales, monumentos, instalaciones deportivas, etc.

Datos técnicos

Características lumínicas

Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	SMD 3528
Temperatura de color	4000 K
Intensidad luminosa máx.	1443 cd
Flujo luminoso útil ϕ	4100 lm WC
Ángulo de apertura	120°
UGR	
CRI	80
CRI R9	24
Coord. cromaticidad (x,y)	0.380 , 0.377
Consistencia cromática	6
SVM	0.4
Pst LM	1

Características eléctricas

Eficiencia energética	F
η_{TM}	96,43
Consumo de energía	50 kWh/1000h
Potencia nominal	50 W
Potencia en espera	0 W
Potencia en espera de red	n/a W
Voltaje nominal	220 - 240 VAC
Corriente nominal	0,3
Factor de potencia	0,9
Factor de desplazam.	0,9
Temp. funcionamiento	-20 °C +50 °C
Frecuencia funcionam.	50-60 Hz
Clase de aislamiento	Clase I
Tiempo encendido	< 1s
Tiempo calentamiento	< 1s

Referencia	LPRO5041_C
EAN	8437011294739
Modelo	Proyector
Color	Negro
Peso neto	2.150 g
Dimensiones	275 x 285 x 67 mm
Peso bruto	2381 g
Packing	320 x 290 x 72

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	No
Grado de estanqueidad	IP65
Resistencia impacto	IK
Instalación	$\geq 2x \varnothing 3,0x45mm$
Conexión / Casquillo	
Corte / dist. entre centros	140 mm
Material de la estructura	Aleación aluminio
Material del soporte	Aleación aluminio
Material del difusor	Cristal templado
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	12.59 kg
Dimensiones caja	385 x 330 x 305
Unidades por caja	5

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 lámpara G24D por tubos led.

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

