

Lámpara PAR38 LPAR12GREEN



Características lumínicas

Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	SMD 3030
Temperatura de color	GREEN K
Intensidad luminosa máx.	435 cd
Flujo luminoso útil ϕ	980 lm WC
Ángulo de apertura	120°
UGR	
CRI	
CRI R9	
Coord. cromaticidad (x,y)	
Consistencia cromática	6
SVM	0.4
Pst LM	1

Características eléctricas

Eficiencia energética	F
η_{TM}	96,04
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	> 0.90
Factor de desplazam.	> 0.90
Temp. funcionamiento	-20 °C +50 °C
Frecuencia funcionam.	50-60 Hz
Clase de aislamiento	Clase II
Tiempo encendido	< 1s
Tiempo calentamiento	< 1s

Descripción

Aplicaciones domésticas, comercios y oficinas. Ideal para sustitución de luminarias de bajo consumo y halógenas.

Datos técnicos

Referencia	LPAR12GREEN
EAN	8436541044555
Modelo	Lámpara
Color	Blanco
Peso neto	123
Dimensiones	120 x 120 x 138 mm
Peso bruto	210
Packing	125x125x155

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	IP54
Resistencia impacto	IK04
Instalación	
Conexión / Casquillo	E27
Corte / dist. entre centros	
Material de la estructura	ABS
Material del soporte	
Material del difusor	Polycarbonato
Vida útil (L70B50)	15000 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	5.5 kg
Dimensiones caja	730x585x190
Unidades por caja	20

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

