

Lámpara LAL3030

Descripción

Iluminación vial, alumbrado público e industrial. Apto para farolas y campanas con portalámparas E27

No Flickering

Datos técnicos



Características lumínicas

Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	
Temperatura de color	3000 K
Intensidad luminosa máx.	cd
Flujo luminoso útil ϕ	3440 lm SPH
Ángulo de apertura	180°
UGR	
CRI	80
CRI R9	10
Coord. cromaticidad (x,y)	0.437 , 0.404
Consistencia cromática	6
SVM	0.4
Pst LM	1

Características eléctricas

Eficiencia energética	E
η_{TM}	114,67
Consumo de energía	30 kWh/1000h
Potencia nominal	30 W
Potencia en espera	0 W
Potencia en espera de red	n/a W
Voltaje nominal	220 - 240 VAC
Corriente nominal	0,2
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 II
Tiempo encendido	< 1s
Tiempo calentamiento	< 1s

Referencia	LAL3030
EAN	8436595311276
Modelo	Gran Potencia Eco Pro
Color	Blanco
Peso neto	183 g
Dimensiones	100 x 100 x 162 mm
Peso bruto	236 g
Packing	104x104x172 mm

Información adicional

Direccional	NDLS
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	IP20
Resistencia impacto	IK02
Instalación	
Conexión / Casquillo	E27
Corte / dist. entre centros	
Material de la estructura	ABS
Material del soporte	Metal
Material del difusor	Polycarbonato
Vida útil (L70B50)	25000 horas
Ciclos de conmutación	≥30.000
Factor de supervivencia	0,900000000000000002
Factor mto. de flujo lum.	0,96

Información adicional sobre el embalaje

Peso caja	2,7 kg
Dimensiones caja	53x23x19,5 cm
Unidades por caja	10

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

