alverlamp

Downlight Empotrable

DLM1230C

Descripción

Aplicaciones domésticas, comercios y oficinas

Datos técnicos

Referencia	DLM1230C
EAN	8436578190478
Modelo	Downlight
Color	Blanco
Peso neto	207 g
Dimensiones	167 x 167 x 15 mm
Peso bruto	270 g
Packing	220x180x40 mm

Características lumínicas

Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	2835
Temperatura de color	3000 K
Intensidad luminosa máx.	560 cd
Flujo luminoso útil ϕ	1260 lm WC
Ángulo de apertura	120°
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
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	0,9
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

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	IP20
Resistencia impacto	IK
Instalación	Ganchos
Conexión / Casquillo	
Corte / dist. entre centros	155x155 mm
Material de la estructura	Aleación aluminio
Material del soporte	Aleación aluminio
Material del difusor	Policarbonato
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	5,92 kg
Dimensiones caja	43,5x28,5x23,5 cm
Unidades por caja	20

C/ Collidors, s/n, 46791 Benifairó de la Valldigna – Valencia - España
Tel: (+34) 962 811 002 Email: alverlamp@alverlamp.es
www.alverlamp.es

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: 24ºC y 50% de humidad relativa