



Aro superficie circular led integrado blanco

MZ1701

EAN: 8436595312013

Descripción

Aplicaciones domésticas, comercios y oficinas



Características lumínicas

Número EPREL	2069687	Consistencia cromática	6
Fuente luminosa	AL17_LS	Direccional	DSL
Tecnología utilizada	LED	Red	NMLS
Temperatura de color	4000K	Conexión / Casquillo	Soldered
Intensidad luminosa máx.	238 cd	Factor de supervivencia	0.9
Flujo luminoso útil ϕ	749 lm WC	Factor mto. de flujo lum.	0.96
Ángulo de apertura (Min,Max)	120°	Eficiencia energética	E
CRI	80	η TM	116.523
CRI R9	24	Fuente de luz reemplazable	Professional
Coord. cromaticidad (x,y)	0.380, 0.377	Consumo de energía	7kWh/1000h

Características eléctricas

Potencia nominal	7W	Frecuencia funcionam.	50 - 60 Hz
Voltaje nominal entrada	220V - 240V	Tiempo encendido	< 1s
Corriente nominal entrada	0.03A	Tiempo calentamiento	< 1s
Temp. funcionamiento	-20°C , +50°C		

Información adicional

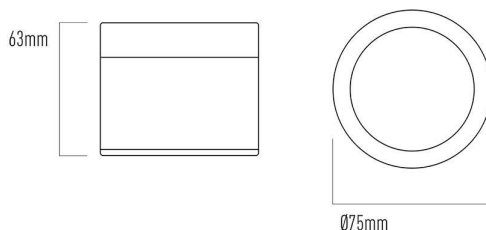
Color	Blanco	Material del difusor	Policarbonato
Grado de estanqueidad	IP20	Vida útil	25000h
Instalación	Superficie	Forma del producto	Redondo
Material primario	Acero		

Medidas (Largo x Ancho x Alto) y pesos

Dimensiones del producto	ϕ 75 x 63 mm	Peso neto	195 g
Dimensiones envase	77 x 77 x 77 mm	Peso embalaje	10.2 kg
Dimensiones embalaje	415 x 415 x 175 mm	Unidades por embalaje	50



Croquis



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.

Normativa

Los productos antes mencionados cumplen con las siguientes normas y directivas europeas:

2014/35/EU (LVD)

EN IEC 60598-1:2021+A11:2022

EN IEC 60598-2-2:2012

EN 62493:2015+A1:2022

EN 62471:2008

2014/30/EU (EMC)

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

2015/863/EU (RHoS)

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+A2017

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

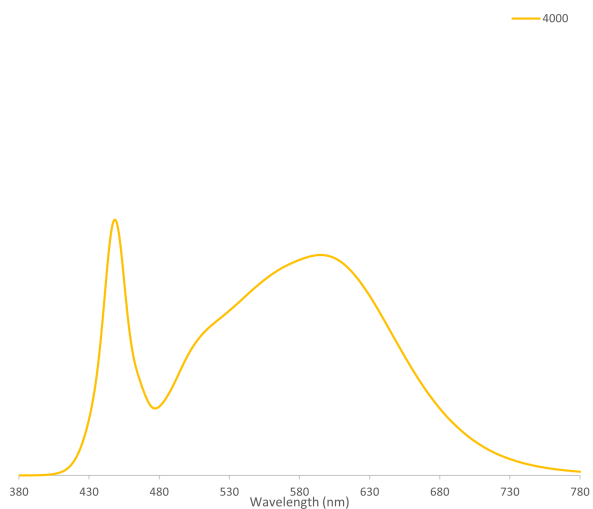
IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Colorimetría

Tabla UGR



Distribución espectral

Fotometría

Diagrama polar

Diagrama de cono