

Downlight Superficie DL40PL60S

Descripción

Aplicaciones domésticas, comercios y oficinas



Datos técnicos

Características lumínicas

Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	2835
Temperatura de color	5700 K
Intensidad luminosa máx.	2400 cd
Flujo luminoso útil ϕ	5400 lm WC
Ángulo de apertura	120°
UGR	
CRI	90
CRI R9	6
Coord. cromaticidad (x,y)	0.328 , 0.337
Consistencia cromática	6
SVM	0.4
Pst LM	1

Características eléctricas

Eficiencia energética	D
η_{TM}	158,76
Consumo de energía	40 kWh/1000h
Potencia nominal	40 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	DL40PL60S
EAN	8436541047655
Modelo	Downlight
Color	Blanco
Peso neto	1.973 g
Dimensiones	400 x 400 x 40 mm
Peso bruto	2196 g
Packing	415 x 415 x 45

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	$\geq 2 \times \varnothing 2,5 \times 30$ mm
Conexión / Casquillo	
Corte / dist. entre centros	340 mm
Material de la estructura	Aleación aluminio
Material del soporte	Aleación aluminio
Material del difusor	Polycarbonato
Vida útil (L70B50)	25000 horas
Ciclos de conmutación	≥ 30.000
Factor de supervivencia	0,90000000000000000002
Factor mto. de flujo lum.	0,96

Información adicional sobre el embalaje

Peso caja	18.96 kg
Dimensiones caja	485 x 435 x 435
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

