

## Downlight Empotrable LD08RB40



### Descripción

Aplicaciones domésticas, comercios y oficinas. Salas de espera, vitrinas, locales comerciales, salas de exposiciones, pasillos, zonas comunes,...

### Datos técnicos

#### Características lumínicas

Tipo de fuente luminosa	LED
Tecnología utilizada	Osram Duris S5
Temperatura de color	4000 K
Intensidad luminosa máx.	cd
Flujo luminoso útil $\phi$	1024 lm en cono estrecho
Ángulo de apertura	38°
UGR	
CRI	80
CRI R9	8
Coord. cromaticidad (x,y)	0,380 , 0,377
Consistencia cromática	4
SVM	0.1
Pst LM	0.2

#### Características eléctricas

Eficiencia energética	D
$\eta_{TM}$	139,39
Consumo de energía	8 kWh/1000h
Potencia nominal	8 W
Potencia en espera	0 W
Potencia en espera de red	0 W
Voltaje nominal	220-240 VAC
Corriente nominal	0,1
Factor de potencia	0,9
Factor de desplazam.	
Temp. funcionamiento	-20 °C +50 °C
Frecuencia funcionam.	50-60 Hz
Clase de aislamiento	Clase II
Tiempo encendido	< 1s
Tiempo calentamiento	< 1s

Referencia	LD08RB40
EAN	8436541045415
Modelo	Downlight Basculante
Color	Blanco
Peso neto	230 g
Dimensiones	90 x 90 x 65 mm
Peso bruto	
Packing	

#### Información adicional

Direccional	DLS
Red	NMLS
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	$\varnothing$ 75 mm
Material de la estructura	Aleación aluminio
Material del soporte	Aleación aluminio
Material del difusor	PMMA
Vida útil (L70B50)	25000 horas
Ciclos de conmutación	$\geq$ 30.000
Factor de supervivencia	0,9
Factor mto. de flujo lum.	0,96

#### Información adicional sobre el embalaje

Peso caja	
Dimensiones caja	
Unidades por caja	

## Normativa\*

Los productos antes mencionados cumplen con los requisitos esenciales de la Directiva LVD 2014/35/EU, Directiva EMC 2014/30/EU.

EN 55015:2013+A1:2015; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 62560:2012+A1:2015; IEC 62321-4:2013+AMD1:2017, IEC 62321-5:2013; IEC 62321-6:2015, IEC 62321-7-1:2015; IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-8:1982

## 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

