

Fuente más driver para downlight lop

LOP0627

EAN: 8436578199112



Descripción

Aplicaciones domésticas en todas las zonas. Y en comercios tanto en zonas comunes como oficinas.



Características lumínicas

Número EPREL	541195	Consistencia cromática	6
Fuente luminosa	LOP0627	Direccional	DSL
Tecnología utilizada	LED	Red	NMLS
Temperatura de color	2700K	Conexión / Casquillo	Soldered
Intensidad luminosa máx.	241 cd	Factor de supervivencia	0.9
Flujo luminoso útil ϕ	756 lm WC	Factor mto. de flujo lum.	0.96
Ángulo de apertura (Min,Max)	120°	Eficiencia energética	D
CRI	80	η TM	137.214
CRI R9	32	Consumo de energía	6kWh/1000h
Coord. cromaticidad (x,y)	0.460, 0.410		

Características eléctricas

Potencia nominal	6W
------------------	----

Información adicional

Grado de estanqueidad	IP20	Material del difusor	Policarbonato
Material primario	Aluminio	Vida útil	25000h
Material secundario	PVC		

Medidas (Largo x Ancho x Alto) y pesos

Dimensiones del producto	48 x 48 x 47 mm	Peso neto	165 g
Dimensiones envase	108 x 108 x 108 mm	Peso embalaje	8.98 kg
Dimensiones embalaje	500 x 500 x 235 mm	Unidades por embalaje	50



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.

Normativa

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

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

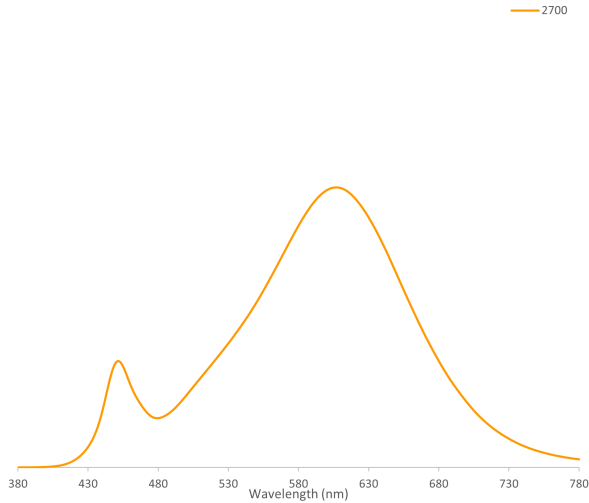
IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Colorimetría



Distribución espectral

Glare evaluation according to UGR											
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room size	X	Viewing direction at right angles					Viewing direction parallel				
	Y										
2H	2H	26.1	26.8	26.3	27.0	27.2	26.1	26.8	26.3	27.0	27.2
2H	3H	25.9	26.6	26.2	26.8	27.0	25.9	26.6	26.2	26.8	27.0
2H	4H	25.9	26.5	26.2	26.7	27.0	25.9	26.5	26.2	26.7	27.0
2H	6H	25.8	26.3	26.1	26.6	26.9	25.8	26.3	26.1	26.6	26.9
2H	8H	25.7	26.3	26.1	26.6	26.9	25.7	26.3	26.1	26.6	26.9
2H	12H	25.7	26.2	26.1	26.5	26.8	25.7	26.2	26.1	26.5	26.8
4H	2H	25.9	26.5	26.2	26.7	27.0	25.9	26.5	26.2	26.7	27.0
4H	3H	25.7	26.2	26.1	26.5	26.8	25.7	26.2	26.1	26.5	26.8
4H	4H	25.6	26.1	26.0	26.4	26.7	25.6	26.1	26.0	26.4	26.7
4H	6H	25.6	25.9	26.0	26.3	26.7	25.6	25.9	26.0	26.3	26.7
4H	8H	25.5	25.8	25.9	26.2	26.6	25.5	25.8	25.9	26.2	26.6
4H	12H	25.5	25.8	25.9	26.2	26.6	25.5	25.8	25.9	26.2	26.6
8H	4H	25.5	25.8	25.9	26.2	26.6	25.5	25.8	25.9	26.2	26.6
8H	6H	25.4	25.7	25.9	26.1	26.5	25.4	25.7	25.9	26.1	26.5
8H	8H	25.4	25.6	25.9	26.0	26.5	25.4	25.6	25.9	26.0	26.5
8H	12H	25.3	25.5	25.8	26.0	26.5	25.3	25.5	25.8	26.0	26.5
12H	4H	25.5	25.8	25.9	26.2	26.6	25.5	25.8	25.9	26.2	26.6
12H	6H	25.4	25.6	25.9	26.0	26.5	25.4	25.6	25.9	26.0	26.5
12H	8H	25.3	25.5	25.8	26.0	26.5	25.3	25.5	25.8	26.0	26.5
Variation of the observer position for the luminance distance S											
S = 1.0H		+4.1 / -41.1					+4.1 / -41.1				
S = 1.5H		+6.0 / -Infinity					+6.0 / -Infinity				
S = 2.0H		+8.0 / -Infinity					+8.0 / -Infinity				
Standard table		BK00					BK00				
Correction summand		7.1					7.1				
Corrected glare indices referring to 768 lm total luminous flux											

Tabla UGR

Fotometría

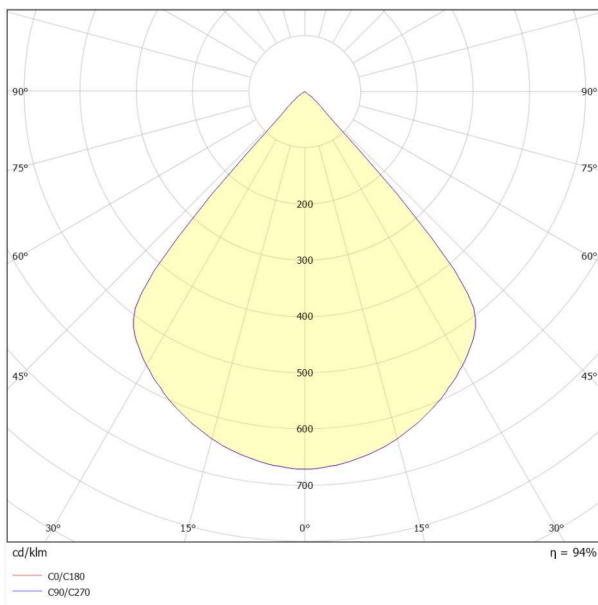


Diagrama polar

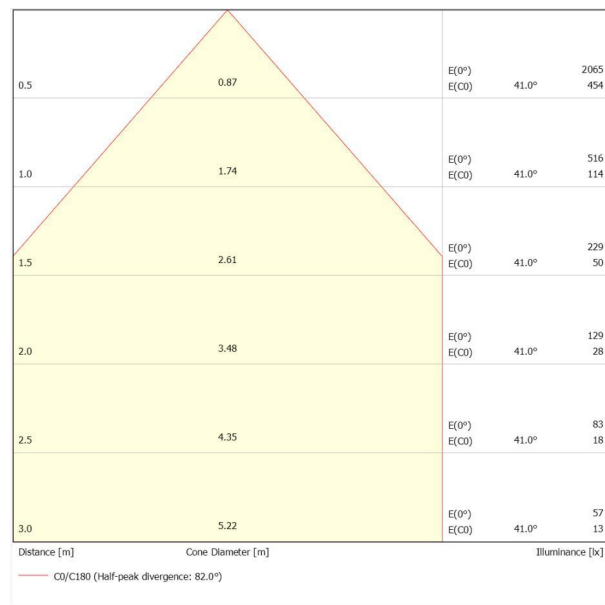


Diagrama de cono