

Aplique led exterior redondo gris 4000k IP65 180 grados

LEX12001

EAN: 8436578192618

Descripción

Aplique exterior , para iluminar zonas de paso, terrazas...



Características luminicas

Número EPREL	2267170	Direccional	DSL
Fuente luminosa	LEX_012_40_LLS	Red	NMLS
Tecnología utilizada	LED	Conexión / Casquillo	Soldered
Temperatura de color	4000K	Factor de supervivencia	0.9
Intensidad luminosa máx.	390 cd	Factor mto. de flujo lum.	0.96
Flujo luminoso útil ϕ	1224 lm WC	Eficiencia energética	E
CRI	80	η TM	111.078
CRI R9	24	Fuente de luz reemplazable	Professional
Coord. cromaticidad (x,y)	0.380, 0.377	Consumo de energía	12kWh/1000h
Consistencia cromática	6		

Características eléctricas

Potencia nominal	12W	Frecuencia funcionam.	50 - 60 Hz
Voltaje nominal entrada	220V - 240V	Tiempo encendido	< 1s
Corriente nominal entrada	0.05A	Tiempo calentamiento	< 1s
Temp. funcionamiento	-20°C , +50°C		

Información adicional

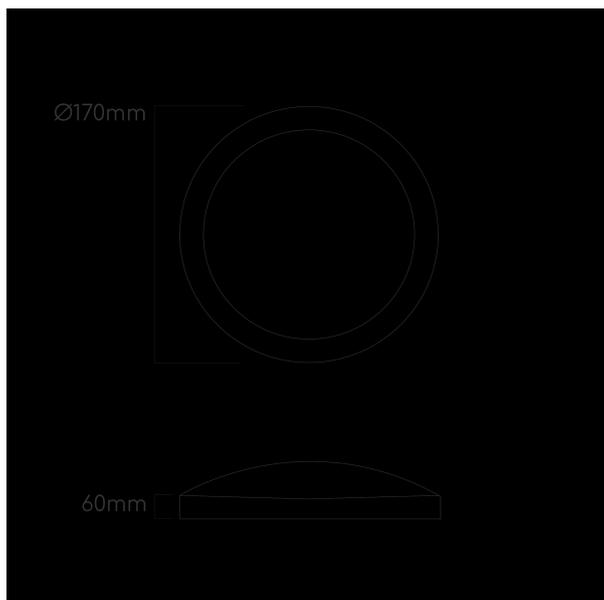
Color	Gris	Material secundario	PVC
Grado de estanqueidad	IP65	Material del difusor	Policarbonato
Resistencia impacto	IK4	Vida útil	30000h
Material primario	PVC		

Medidas (Largo x Ancho x Alto) y pesos

Dimensiones del producto	170 x 170 x 60 mm	Peso bruto	267 g
Dimensiones envase	174 x 174 x 65 mm	Peso embalaje	6.98 kg
Dimensiones embalaje	405 x 360 x 360 mm	Unidades por embalaje	24
Peso neto	200 g		



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 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:

2014/35/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)

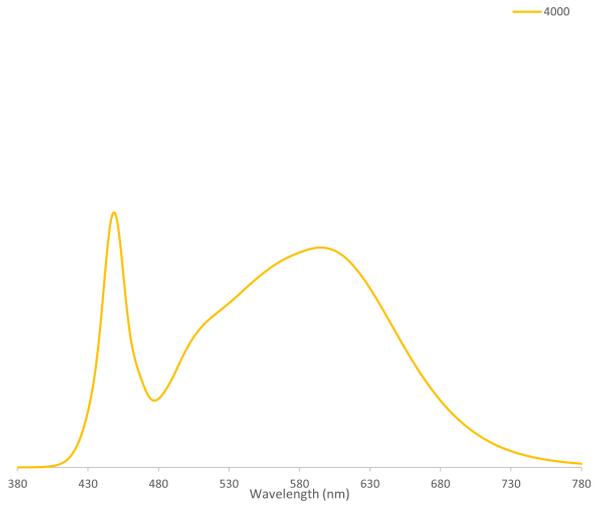
EN IEC 55015:2019+A11:2020
 EN IEC 61547:2023
 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
 EN 61000-3-3:2013+A2:2021

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