

Aplique led exterior redondo 20w 4000k ip64 180 grados

LEX20001

EAN: 8436541049833

Descripción

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



Características luminicas

| | | | |
|----------------------------|----------------|----------------------------|--------------|
| Número EPREL | 2267174 | Direccional | DSL |
| Fuente luminosa | LEX_020_40_LLS | Red | NMLS |
| Tecnología utilizada | LED | Conexión / Casquillo | Soldered |
| Temperatura de color | 4000K | Factor de supervivencia | 0.9 |
| Intensidad luminosa máx. | 681 cd | Factor mto. de flujo lum. | 0.96 |
| Flujo luminoso útil ϕ | 2140 lm WC | 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 | 20kWh/1000h |
| Consistencia cromática | 6 | | |

Características eléctricas

| | | | |
|---------------------------|---------------|-----------------------|------------|
| Potencia nominal | 20W | Frecuencia funcionam. | 50 - 60 Hz |
| Voltaje nominal entrada | 220V - 240V | Tiempo encendido | < 1s |
| Corriente nominal entrada | 0.09A | Tiempo calentamiento | < 1s |
| Temp. funcionamiento | -20°C , +50°C | | |

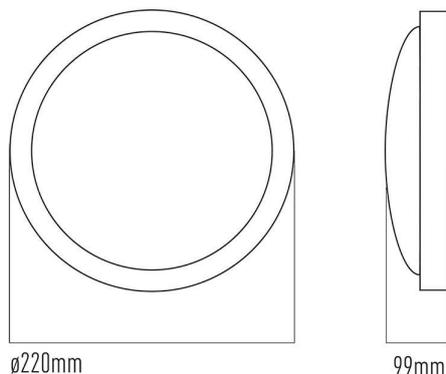
Información adicional

| | | | |
|-----------------------|---|----------------------|---------------|
| Color | Blanco | Material primario | PVC |
| Grado de estanqueidad | IP64 | Material secundario | PVC |
| Instalación | Superficie | Material del difusor | Policarbonato |
| Corte | $\geq 2 \times \varnothing 2,5 \times 30$. | Vida útil | 30000h |

Medidas (Largo x Ancho x Alto) y pesos

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|---------|
| Dimensiones del producto | $\varnothing 212 \times 70$ mm | Peso bruto | 550 g |
| Dimensiones envase | 223 x 223 x 100 mm | Peso embalaje | 11.5 kg |
| Dimensiones embalaje | 520 x 460 x 460 mm | Unidades por embalaje | 20 |
| Peso neto | 410 g | | |





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

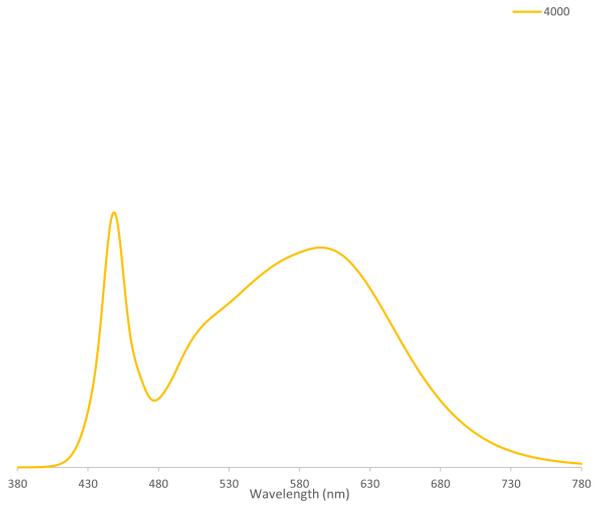
IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Colorimetría

Tabla UGR



Distribución espectral

Fotometría

Diagrama polar

Diagrama de cono