



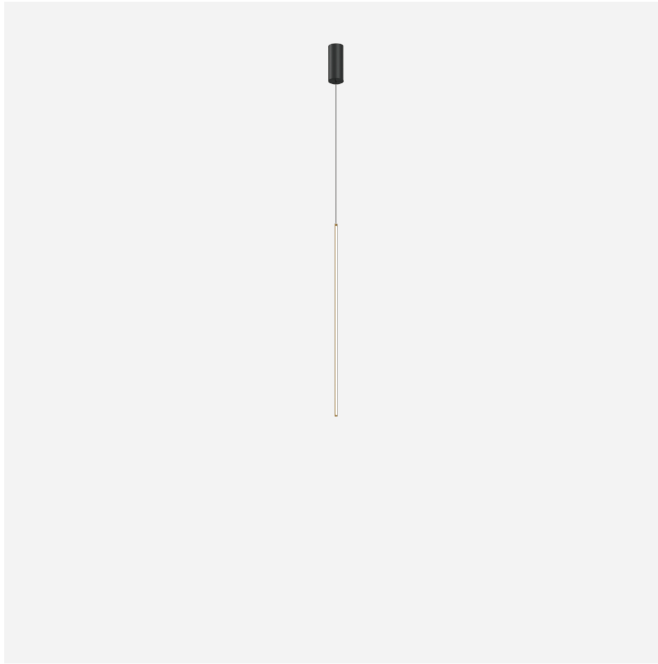
PROYECTO

TIPO

NOTAS

CANTIDAD

FECHA



Suspensión de barra pendular de aluminio; incluye suspensión por cable, ajustable a un máximo de 2500 mm; superficie en negro mate y champán; pintura en polvo, estructura superficial mate + pintura líquida, textura lisa satinada; difusor opal de PMMA; PCB 3-step binning; atenuación por corte de fase color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; IRC (índice de reproducción cromática) ≥ 90 ; 220 - 240 V; grado de protección IP20; Clase 1; incluye alimentador; fuente luminosa puede ser sustituida por Wever & Ducré o un profesional con autorización explícita; mecanismo de control sustituible por el usuario; General: Techo, Suspendido, negro mate y champán, IP20, Interior, 485 lm, CIE flux code: 11 35 66 50 100 LED: 3000 K, IRC ≥ 90 , L80 / 50000h, MacAdam inicial ≤ 3 SDCM Óptico: Opal Eléctrico: phase-cut dim, 220 - 240 V, sistema 4.9 W, Clase 1 Físico: diámetro 9 mm, altura 630 mm, 0.32 kg, cable lengthincl. 2.5 m suspension mm 270184CH5

GENERAL

Techo
 Suspendido
 negro mate y champán
 IP20
 Interior
 485 lm
 CIE flux code: 11 35 66 50 100

LED

3000 K
 IRC ≥ 90
 L80 / 50000h
 MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

ÓPTICO

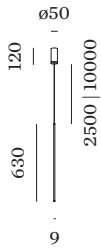
Opal

ELÉCTRICO

phase-cut dim
 220 - 240 V
 sistema 4.9 W
 Clase 1

FÍSICO

diámetro 9 mm
 altura 630 mm
 0.32 kg
 cable length incl. 2.5 m
 suspension mm




Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.93 | 0.91 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

$$MF = LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$$

MF Factor de mantenimiento

LMF^a Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a Factor de mantenimiento del local

LLMF Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

LSF Factor de supervivencia de la lámpara

^aSegún CIE 97, «Maintenance of indoor electric lighting systems» (Mantenimiento de sistemas de iluminación eléctricos de interior), 2005, ISBN 3-900-734-34-8. El planificador luminotécnico se encargará de fijar los valores necesarios.

ACCESORIOS DE MONTAJE
Adaptador de placa de cubierta FINLIN

| Tipo | Color | Ø-A (MM) | Número de artículo |
|---------------------------|-------|----------|--------------------|
| para carcasas de hormigón | Negro | 100-3 | 900194B0 |