



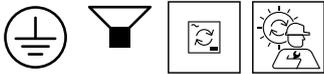
PROYECTO

TIPO

NOTAS

CANTIDAD

FECHA



Luminaria circular de aluminio de montaje sobre pared; distribución de luz indirecta; 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 ; 220 - 240 V; grado de protección IP20; Clase 1; incluye alimentador; distanciador opcional disponible para prevenir el solapamiento; fuente luminosa puede ser sustituida por Wever & Ducré o un profesional con autorización explícita; mecanismo de control sustituible por el usuario; General: Pared, Superficie, negro mate y champán, IP20, Interior, 1280 lm, CIE flux code: 12 36 67 50 100 LED: 3000 K, IRC ≥ 90 , L80 / 50000h, MacAdam inicial ≤ 3 SDCM Óptico: Opal Eléctrico: phase-cut dim, 220 - 240 V, sistema 13.2 W, Clase 1 Físico: longitud 400 mm, ancho 115 mm, altura 400 mm, 0.32 kg 371184CH5

GENERAL

Pared
Superficie
negro mate y champán
IP20
Interior
1280 lm
CIE flux code: 12 36 67 50 100

LED

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

ÓPTICO

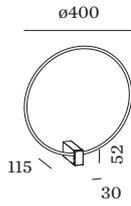
Opal

ELÉCTRICO

phase-cut dim
220 - 240 V
sistema 13.2 W
Clase 1

FÍSICO

longitud 400 mm
ancho 115 mm
altura 400 mm
0.32 kg




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
Espaciador de pared/base

Tipo	Color	L·A·A (MM)	Número de artículo
FINLIN ROUND	Negro	52·30·23	900196B0