



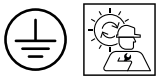
PROYECTO

TIPO

NOTAS

CANTIDAD

FECHA



Luminaria cilíndrica de montaje sobre pared de aluminio; superficie en Dorado; pintura líquida; cepillado; distribución de luz directa; PCB 3-step binning; atenuación por corte de fase; tono de luz 1800 K - 2850 K colour warm dimming; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; grado de protección IP20; Clase 1; incluye aletas para regular el ángulo de apertura; fuente luminosa puede ser sustituida por Wever & Ducré o un profesional con autorización explícita; General: Pared, Superficie, Dorado, IP20, Interior, 330 lm LED: colour warm dimming, 1800 K - 2850 K, IRC ≥ 90 , L80 / 55000h, MacAdam inicial ≤ 3 SDCM Óptico: Variable Eléctrico: phase-cut dim, 220 - 240 V, sistema 6.0 W, Clase 1 Físico: diámetro 150 mm, altura 100 mm, 0.62 kg 342168G9

GENERAL

Pared
Superficie
Dorado
IP20
Interior
330 lm

LED

colour warm dimming
1800 K - 2850 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

ÓPTICO

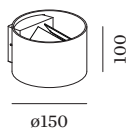
Variable

ELÉCTRICO

phase-cut dim
220 - 240 V
sistema 6.0 W
Clase 1

FÍSICO

diámetro 150 mm
altura 100 mm
0.62 kg




Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.88
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.