



PROYECTO

TIPO

NOTAS

CANTIDAD

FECHA



Luminaria cilíndrica de montaje sobre pared de aluminio; superficie en negro mate; pintura en polvo; estructura superficial mate; RAL 9005; distribución de luz directa; PCB 3-step binning; atenuación por corte de fase; tono de luz 1800 K - 2850 K colour warm dimming; binning inicial 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, negro mate, RAL 9005, 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 342168B9

GENERAL

Pared
Superficie
negro mate
RAL 9005 ^a
IP20
Interior
330 lm

LED

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

ÓPTICO

Variable

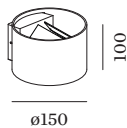
ELÉCTRICO

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

FÍSICO

diámetro 150 mm
altura 100 mm
0.62 kg

^a Pueden producirse variaciones de color debidas al proceso de fabricación.



[342168B9] Los datos técnicos son parámetros de referencia referidos a una temperatura ambiente de 25 °C. Los valores de flujo luminoso y de conexión eléctrica están sujetos inicialmente a una tolerancia de +/- 10 %, mientras que los valores de temperatura de color están sujetos inicialmente a una tolerancia de +/- 150 K. No asumimos ninguna responsabilidad por la presencia de erratas o errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de la empresa Wever & Ducré BV.


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.