



PROYECTO

---

TIPO

---

NOTAS

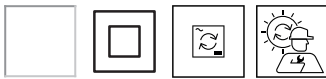
---

CANTIDAD

---

FECHA

---



Luminaria de suspensión circular de aluminio fundido a presión; con suspensión de cable ajustable, máx. 4000 mm, y cubierta de seguridad negra; superficie en negro mate; pintura en polvo; estructura superficial mate; cubierta de silicona; PCB 3-step binning; atenuación por corte de fase; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; grado de protección IP20; Clase 2; 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, IP20, Interior, 1520 lm, CIE flux code: 23 50 78 50 100 LED: 2700 K, L80 / 100000h Óptico: Opal Eléctrico: phase-cut dim, 220 - 240 V, sistema 18.8 W, Clase 2 Físico: diámetro 756 mm, altura 25 mm, 1.05 kg 271382B3

**GENERAL**

Techo  
 Suspendido  
 negro mate  
 IP20  
 Interior  
 1520 lm  
 CIE flux code: 23 50 78 50 100

**LED**

2700 K  
 L80 / 100000h

**ÓPTICO**

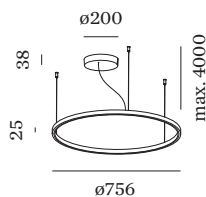
Opal

**ELÉCTRICO**

phase-cut dim  
 220 - 240 V  
 sistema 18.8 W  
 Clase 2

**FÍSICO**

diámetro 756 mm  
 altura 25 mm  
 1,05 kg



[271382B3] 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	0.96	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<sup>a</sup> Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF<sup>a</sup> Factor de mantenimiento del local

LLMF Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

LSF Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup>Según 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.