



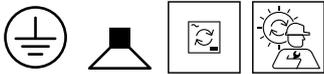
PROYECTO

TIPO

NOTAS

CANTIDAD

FECHA



Luminaria modular para montaje sobre pared/techo o para montaje suspendido (suspensión por cable de 2000 mm disponible como accesorio adicional); superficie en blanco mate; pintura en polvo; estructura superficial mate; RAL 9010; cubierta opalina de PMMA; PCB 3-step binning; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; grado de protección IP20; Clase 1; fuente luminosa puede ser sustituida por Wever & Ducré o un profesional con autorización explícita; mecanismo de control sustituible por el usuario; General: Techo / Pared, Superficie, blanco mate, RAL 9010, IP20, Interior, 1170 lm, CIE flux code: 48 80 96 100 100 LED: 3000 K, IRC ≥ 90 , L80 / 50000h, MacAdam inicial ≤ 3 SDCM Óptico: Opal Eléctrico: DALI-2, 220 - 240 V, sistema 21.7 W, Clase 1 Físico: longitud 1458 mm, ancho 30 mm, altura 80 mm, 1.7 kg 500385W5

GENERAL

Techo / Pared
 Superficie
 blanco mate
 RAL 9010^a
 IP20
 Interior
 1170 lm
 CIE flux code: 48 80 96 100
 100

LED

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

ÓPTICO

Opal

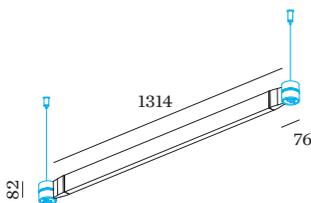
ELÉCTRICO

DALI-2
 220 - 240 V
 sistema 21.7 W
 Clase 1

FÍSICO

longitud 1458 mm
 ancho 30 mm
 altura 80 mm
 1.7 kg

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



[500385W5] 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	0.92	0.9	0.87
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 PARA RIELES
Elemento conector

Tipo	Color	Número de artículo
ELLO	Negro	900190B1
ELLO	Blanco	900190W1

Alimentador para DALI

Tipo	Color	Longitud (MM)	Número de artículo
ELLO	Blanco	2000	90018012
ELLO	Negro	2000	90018013

Cable de suspensión 2,0 m

Tipo	Longitud (MM)	Número de artículo
ELLO	2000	90015102