

BLIEK SQUARE 1.0 LED

125461W9



PROYECTO

TIPO

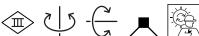
NOTAS

CANTIDAD

FECHA











Downlight cuadrado empotrable en techo de aluminio fundido a presión; orientable; superficie en blanco mate; pintura en polvo, estructura superficial mate; RAL 9003; montaje sin herramienta mediante resortes de alambre; apropiada para grosores de techo de 4-25 mm; profundidad de encastre 75 mm; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; tono de luz 2000 K - 3000 K colour warm dimming; binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; ángulo de apertura 38°; giratorio 355° y orientable 60°; grado de protección IP20; Clase 3; con clasificación IC alimentador no incluido; fuente luminosa puede ser sustituida por Wever & Ducré o un profesional con autorización explícita; General: Techo, Semiempotrado, inclinación máx. 60°, giro 355°, blanco mate, RAL 9003, IP20, Con clasificación IC, Interior, 350 | 505 lm, CIE flux code: 87 98 100 100 100 LED: colour warm dimming, 2000 K - 3000 K, IRC \geq 90, L70 / 50000h, MacAdam inicial ≤ 3 SDCM Óptico: Standard, ángulo de haz 38° Eléctrico: driver no incluido, 17 V, inserto 5.7 | 8.3 W, Clase 3 Físico: longitud 120 mm, ancho 120 mm, altura 61 mm, 0.47 kg, resortes de alambre Orificio: longitud 111 mm, ancho 111 mm, espesor mín. del techo 4 mm, espesor máx. del techo 25 mm, profundidad empotrada 75 mm 125461W9

GENERAL

Techo
Semi-empotrado
inclinación máx. 60°
giro 355 °
blanco mate
RAL 9003 ^a
IP20
Con clasificación IC
Interior
CIE flux code: 87 98 100 100
100

LED

colour warm dimming	
2000 K - 3000 K	
IRC ≥ 90	
L70 / 50000h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	

ÓPTICO

Standard	
ángulo de haz 38°	

ELÉCTRICO

driver no incluido
17 V
inserto 8.3 5.7 W
Clase 3

FÍSICO

longitud 120 mm
ancho 120 mm
altura 61 mm
0.47 kg
resortes de alambre

ORIFICIO

longitud 111 mm
ancho 111 mm
espesor mín. del techo 4 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 75
mm

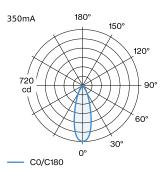
^a Pueden producirse variaciones de color debidas al proceso de fabricación.

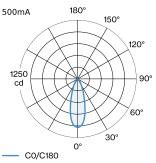
DRIVERS MEDIDOS

350mA 350 lm

7.9 W	
500mA	
505 lm	
11.5 W	

DISTRIBUCIÓN DE LUZ



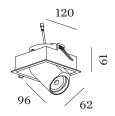




BLIEK SQUARE 1.0 LED

125461W9







BLIEK SQUARE 1.0 LED

125461W9



DIAGRAMA DE CONO

standar	d 33°	350mA	standard	standard 33°	
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	719	0.60	1	1030	0.60
2	180	1.20	2	260	1.20
3	80	1.80	3	110	1.80
4	45	2.41	4	60	2.41
5	29	3.01	5	40	3.01

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a Factor de mantenimiento del local	
MF	Factor de mantenimiento	LMF Factor de mantenimiento del flu	jo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	SF Factor de supervivencia de la lá	mpara

a Según CIE 97, «Maintenance of indoor electric lighting systems» (Mantenimiento de sistemas de illuminación eléctricos de interior), 2005, ISBN 3-900-734-34-8. El planificador luminotécnico se encargará de fijar los valores necesarios.

ACCESORIOS ELÉCTRICOS

Driver

Tipo	Tensión	L·A·A (MM)	Número de artículo
10W 500mA 11-20V	11-20V	100-43-23	90214405
10W 500mA 13-20V	13-20V	65.39.20	90214406
10 W 500 mA 3-20 V atenuación por corte de fase	3-20V	102-49-29	90224402
10W 500mA 12-21V	12-21V	115-41-25	90224403
20W 500mA 3-40V DALI	3-40V	116-40.5-22	90244604
24W 500mA 6-49V	6-49V	143-43-30	90244701