

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33106111F



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

General

Techo , Superficie
inclinación máx. 20°
negro , RAL 9005 ¹
Color interno negro
IP20
1680 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.81
MDER 0.74

Óptico

flood
ángulo de haz 45°
UGR ≤ 16 , ≥65° <1500 cd/m ²
P _{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

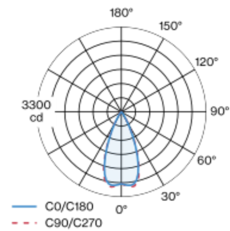
Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 20.2 W
sistema 83 lm/W ³
CP1

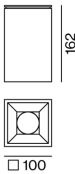
Físico

longitud 100 mm
ancho 100 mm
altura 162 mm
1.1 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33106111F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × 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		

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B13	40
B16	50
B20	62
C13	67
C16	85
C20	104

