

# SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33105111W



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Superficie
inclinación máx. 20°
negro , RAL 9005 <sup>1</sup>
Color interno negro
IP20
1650 lm

## LED

3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f1-15</sub> : 88
MR 0.59
MDER 0.53

## Óptico

wide flood
ángulo de haz 60°
UGR ≤ 19 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

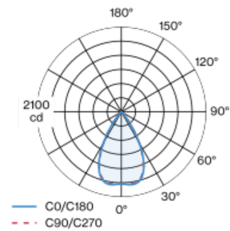
## Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 20.2 W
sistema 82 lm/W <sup>3</sup>
CP1

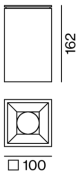
## Físico

longitud 100 mm
ancho 100 mm
altura 162 mm
1.1 kg

## Distribución luminosa



## Diseño del producto





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

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Factor de mantenimiento

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Factor de mantenimiento del local

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> 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