

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-33011177S 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Demi-encastré

inclinaison max 20°

blanc , RAL9016/white ¹

Couleur intérieure blanc

IP20

1600 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Optique

spot

angle de faisceau 19°

UGR < 16

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 17.9 W

insert 15.2 W

36 Vf

450 mA

CP2

système 89 lm/W³

insert 105 lm/W³

1 DALI Addr.

Physique

longueur 100 mm

largeur 100 mm

hauteur 115 mm

0.78 kg

Découpe

diamètre 80 mm

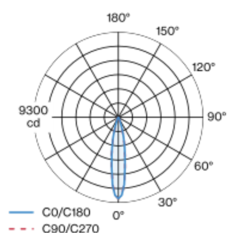
profondeur de l'encastrement 100 mm

¹ Code RAL

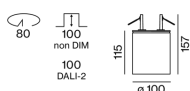
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-3301177S 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Accessoires de montage

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI câble ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

