

SASSO 100 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2750617W 048-2799318 002-90776



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage Noir profond
IP20
5560 lm

LED

4000 K
CRI \geq 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial \leq 2 SDCM
R_g: 97 , R_f: 90 , R_{f(1-15)}: 89
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

wallwasher floor
PstLM \leq 1.0 ²
SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2
55 W
insert 23.4 W
36 Vf
700 mA
nombre total d'inserts 47 W
CP2 220-240V
101 lm/W

Physique

bord
longueur 218 mm
largeur 118 mm
hauteur 96 mm
0.79 kg

Découpe

longueur 210 mm
largeur 112 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

¹ Code RAL

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

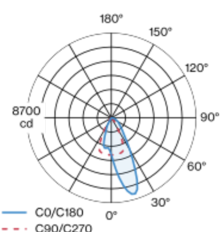
Notice de montage



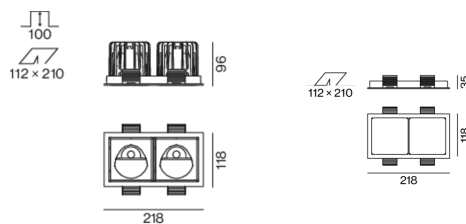
Calculateur d'éclairage



Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



[048-2750617W 048-2799318 002-90776] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

14.06.2024

SASSO 100 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2750617W 048-2799318 002-90776



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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		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

Composants

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	Noir profond	218-118-35	048-2799318



CONVERTER

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
147-44-30	002-90776

