

SASSO PRO 80 adjustable

trimless exposed concrete

048-2312538F 060-00080



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 35°
rotation 360°
noir , RAL 9005 ¹
IP20
1010 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 100 , R _f : 89 , R _(f-15) : 89
MR 0.56
MDER 0.51

Optique

flood
angle de faisceau 37°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 12.2 W
système 83 lm/W ³
CP2

Physique

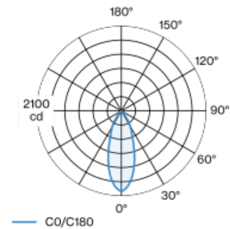
sans bordure pour plafond en béton apparent
longueur 229 mm
largeur 227 mm
hauteur 160 mm
2.15 kg

Découpe

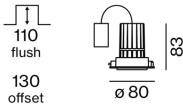
profondeur de l'encastrement 158 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes 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.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO PRO 80 adjustable

trimless exposed concrete

048-2312538F 060-00080



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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

EXPOSED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
229-227-160	060-00080



Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	54	048-2091317
noir profond	54	048-2091318



LINEAR PRISMATIC LENS

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	54	048-2092317
noir profond	54	048-2092318



SNOOT

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	54	048-2091117
noir profond	54	048-2091118



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	54	048-2091217
noir profond	54	048-2091218

