

# SASSO PRO 80 adjustable

trimless exposed concrete  
048-2310418V 060-00080



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 35°
rotation 360°
noir , RAL9005 <sup>1</sup>
IP20
353 lm

## LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.54
MDER 0.49

## Optique

super spot
angle de faisceau 8°
UGR < 10

## Electrique

non DIM
système 7.7 W
CP2 220-240V
système 46 lm/W <sup>2</sup>
insert 61 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

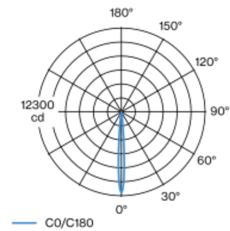
sans bordure pour plafond en béton apparent
longueur 229 mm
largeur 227 mm
hauteur 160 mm
2.15 kg

## Découpe

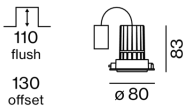
profondeur de l'encastrement 158 mm
-------------------------------------

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# SASSO PRO 80 adjustable

trimless exposed concrete  
048-2310418V 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	0.99	0.99	0.98	0.97	0.96
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

<sup>a</sup> 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	98
B13	127
B16	157
B20	196
C10	193
C13	251
C16	317
C20	387

## 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

