

# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim square

048-2410417S 052-1952418



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

blanc signalisation | RAL 9016 <sup>1</sup>

Set de montage noir profond

IP20

1350 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>f(1-5)</sub>: 86

MR 0.49 | MDER 0.44

### Optique

spot | angle de faisceau 17°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 14.7 W

système 92 lm/W <sup>3</sup>

### Physique

bord

longueur 112 mm | largeur 112 mm | hauteur 106 mm

0.59 kg

### Découpe

diamètre 108 mm

épaisseur min. du plafond 5 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

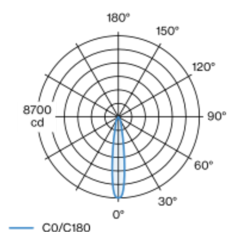
profondeur de l'encastrement 130 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

### Répartition de la lumière



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8690	0.29
2	2170	0.59
3	970	0.88
4	540	1.18
5	350	1.47

### Dessin de fabrication



### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



[048-2410417S 052-1952418] 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

02.07.2025

1 / 1