

# SASSO PRO 100

## adjustable

flush trimless

048-2410537S 052-1921447



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

blanc , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

1410 lm

### LED

3000 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>: 89

MR 0.56

MDER 0.51

### Optique

spot

angle de faisceau 17°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2

220-240 V

système 14.7 W

système 96 lm/W<sup>3</sup>

CP2

1 DALI Addr.

### Physique

sans bord

diamètre 105 mm

hauteur 106 mm

0.64 kg

### Découpe

diamètre 116 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 110 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 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.

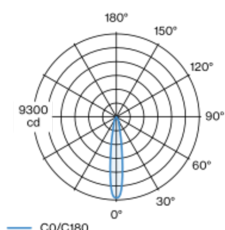
### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



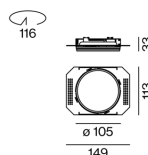
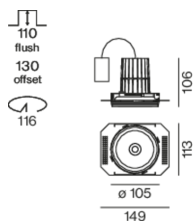
### Répartition de la lumière



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	9070	0.29
2	2270	0.59
3	1010	0.88
4	570	1.18
5	360	1.47

### Dessin de fabrication



[048-2410537S 052-1921447] 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

18.04.2025

1 / 1