

# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim square

048-2410518M 052-1952417



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

IP20

1370 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(1-15)</sub>: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

### Optique

medium | angle de faisceau 24°

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

### Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 14.7 W

système 93 lm/W <sup>3</sup>

### Physique

bord

longueur 112 mm | largeur 112 mm | hauteur 106 mm

0.63 kg

### Découpe

diamètre 108 mm

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

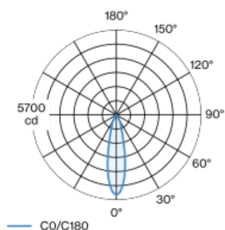
profondeur de l'encastrement 130 mm

<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

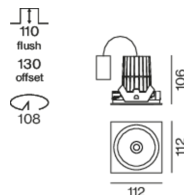
### Répartition de la lumière



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5370	0.43
2	1340	0.87
3	600	1.30
4	340	1.73
5	210	2.17

### Dessin de fabrication



### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



[048-2410518M 052-1952417] 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

05.07.2025

1 / 1