

# SASSO PRO 100

## adjustable

offset trimless

048-2412438M 052-1931448



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

noir , RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage noir profond

IP20

2110 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>(1-15)</sub>: 86

MR 0.49

MDER 0.44

### Optique

medium

angle de faisceau 24°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2

220-240 V

système 27.0 W

système 78 lm/W<sup>3</sup>

CP2

1 DALI Addr.

### Physique

sans bord

longueur 105 mm

largeur 113 mm

hauteur 106 mm

0.62 kg

### Découpe

diamètre 116 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 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

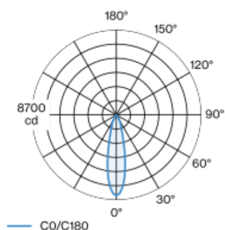
### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



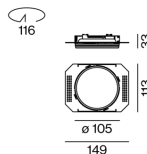
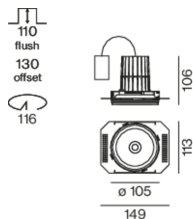
### Répartition de la lumière



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8270	0.43
2	2070	0.87
3	920	1.30
4	520	1.73
5	330	2.17

### Dessin de fabrication



[048-2412438M 052-1931448] 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

16.04.2025