

# SASSO PRO 100

## adjustable

flush trimless

048-2410438F 052-1921447



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond, Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

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

IP20

1320 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(1-15)</sub>: 86

MR 0.49

MDER 0.44

### Optique

flood

angle de faisceau 38°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2

220-240 V

système 14.7 W

système 90 lm/W<sup>3</sup>

CP2

1 DALI Addr.

### Physique

sans bord

longueur 105 mm

largeur 113 mm

hauteur 106 mm

0.64 kg

### Découpe

diamètre 116 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

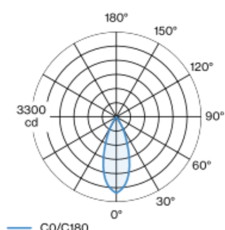
profondeur de l'encastrément 110 mm

<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 l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

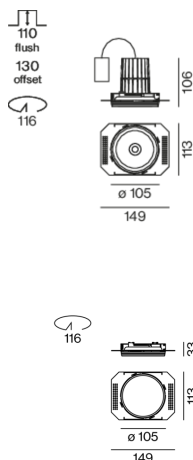
### Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2950	0.69
2	740	1.38
3	330	2.07
4	180	2.76
5	120	3.45

### Dessin de fabrication



### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



[048-2410438F 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

19.04.2025

1 / 1