

# SASSO PRO 100

## adjustable

flush trimless

048-2412D38F 052-1921447



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

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

IP20

2150 lm

### LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 92

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 88 , R<sub>(1-15)</sub>: 88

MR 1.15

MDER 1.04

### Optique

flood

angle de faisceau 38°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2 DT8

220-240 V

système 27.7 W

système 78 lm/W<sup>3</sup>

CP2

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

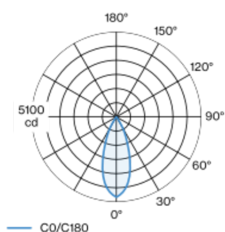
### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



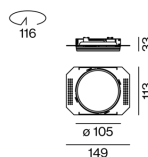
### Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4810	0.69
2	1200	1.38
3	530	2.07
4	300	2.76
5	190	3.45

### Dessin de fabrication



[048-2412D38F 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

17.04.2025

1 / 1