

SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless

048-2410538F 052-1931447



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond, Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

noir, RAL 9005¹

Set de montage blanc signalisation

IP20

1380 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100, R_f: 89, R_{f(1-15)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

flood

angle de faisceau 38°

P_{stLM} ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 14.7 W

système 94 lm/W³

CP2

1 DALI Addr.

Physique

sans bord

diamètre 105 mm

hauteur 106 mm

0.6 kg

Découpe

diamètre 116 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

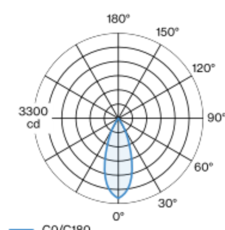
profondeur de l'encastrement 130 mm

¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ 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

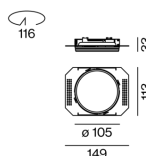
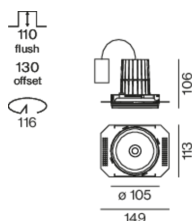
Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3090	0.69
2	770	1.38
3	340	2.07
4	190	2.76
5	120	3.45

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2410538F 052-1931447] 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

04.05.2025

1 / 1