

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2412L37F 052-1942418



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

blanc signalisation | RAL 9016

Set de montage noir profond

IP20

1830 lm

LED

tunable white | 1800 K - 3000 K

CRI ≥ 92

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 101 | R_r: 94 | R_{f(15)}: 97

MR 0.64 | MDER 0.58

Optique

flood | angle de faisceau 38°

PstLM ≤ 1.0¹ | SVM ≤ 0.4²

Electrique

DALI-2 | 2 DALI Addr.

DT8

CP2 | 220-240 V

système 29.7 W

système 62 lm/W³

Physique

bord

longueur 112 mm | largeur 112 mm | hauteur 106 mm

0.62 kg

Découpe

diamètre 108 mm

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

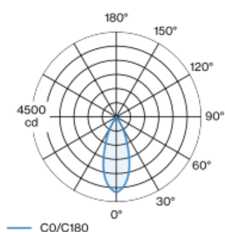
profondeur de l'encastrement 110 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

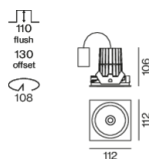
Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4010	0.69
2	1000	1.38
3	450	2.07
4	250	2.76
5	160	3.45

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2412L37F 052-1942418] 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

05.08.2025