

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412L37F 052-1922448



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

blanc | RAL 9016 ¹

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 ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 DT8 | 2 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 29.7 W

système 62 lm/W ³

Physique

bord

diamètre 112 mm | hauteur 106 mm

0.6 kg

Découpe

diamètre 108 mm

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

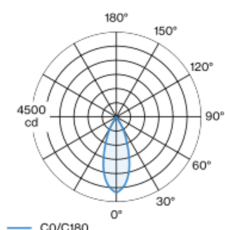
profondeur de l'encastrément 110 mm

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 | 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 052-1922448] 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

14.05.2025

1 / 1