

# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim round

048-2412638F 052-1932448



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montage Noir profond

IP20

2350 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 89 , R<sub>(1-15)</sub>: 91

MR 0.85

MDER 0.77

### Optique

flood

angle de faisceau 38°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2

220-240 V

système 27.0 W

CP2

système 87 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

### Physique

bord

diamètre 112 mm

hauteur 106 mm

0.59 kg

### Découpe

diamètre 108 mm

épaisseur min. du plafond 5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 130 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

### Répartition de la lumière



flood 38°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 5260     | 0.69  |
| 2     | 1310     | 1.38  |
| 3     | 580      | 2.07  |
| 4     | 330      | 2.76  |
| 5     | 210      | 3.45  |

### Dessin de fabrication



### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



[048-2412638F 052-1932448] 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

29.01.2025

1 / 1