

SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700L37M 048-2796398



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

blanc | RAL 9016 ¹

Set de montage noir profond

avant IP40 | arrière IP20

1950 lm

LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 97 | R_r: 89 | R_{f1-15}: 91

MR 0.85 | MDER 0.77

Optique

medium | angle de faisceau 33°

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 27.6 W | luminaire 23.5 W

système 71 lm/W ³

36 Vf | 640 mA

Physique

avec bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm | hauteur 75 mm

0.62 kg

Découpe

diamètre 100 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max.
du plafond 40 mm

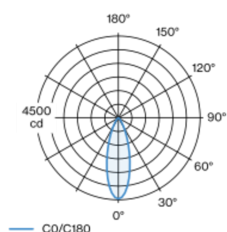
profondeur de l'encastrement 100 mm

¹ Code RAL

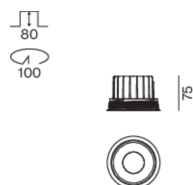
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2700L37M 048-2796398] 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

08.07.2025

1 / 1