

SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700917X 048-2796397 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

blanc | RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 | arrière IP20

1580 lm

luminaire 104 lm/W ²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

Optique

super wide flood | angle de faisceau 58°

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 17.9 W | luminaire 15.2 W

36 Vf | 450 mA

Physique

avec bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm | hauteur 75 mm

1.39 kg

Découpe

diamètre 100 mm

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

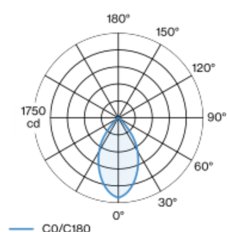
profondeur de l'encastrement 80 mm

¹ Code RAL

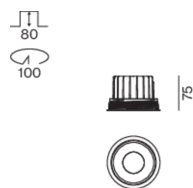
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes
de l'unité de contrôle interne

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2700917X 048-2796397 002-90766] 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

22.06.2025

1 / 1