

SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700017W 048-2796197 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

blanc | RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 | arrière IP20

2500 lm

luminaire 110 lm/W ²

LED

3000 K

CRI $\geq .90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCMR_G: 99 | R_f: 90 | R_{1-15}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optique

wide flood | angle de faisceau 54°

$$\text{PstLM} \leq 1.0^3 \mid \text{SVM} \leq 0.4^3$$

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 26.7 W | luminaire 22.7 W

36 Vf | 650 mA

Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm | hauteur 75 mm

0.7 kg

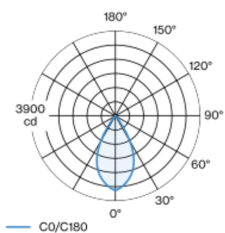
Découpe

diamètre 100 mm

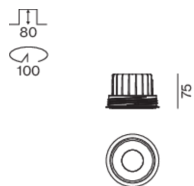
épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max.
du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrement 80 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2700017W 048-2796197 002-90789'] 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

19.06.2025