

SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700214W 048-2796197 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

argent mat

Set de montage signal blanc pour plafond
acoustique

avant IP44 | arrière IP20

1870 lm

luminaire 123 lm/W ¹

LED

3500 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial \leq 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Optique

wide flood | angle de faisceau 56°

UGR \leq 19 | $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 17.9 W | luminaire 15.2 W

36 Vf | 450 mA

Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm | hauteur 75 mm

1.44 kg

Découpe

diamètre 100 mm

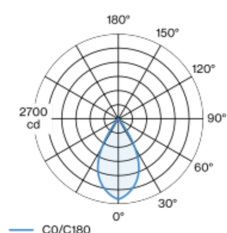
épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max.
du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrément 80 mm

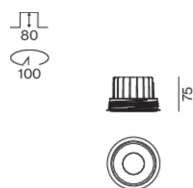
¹ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes
de l'unité de contrôle interne

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2700214W 048-2796197 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

09.05.2025