

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710019F 048-2797317 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré
poussière d'or | RAL 260-M
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 | arrière IP20
1630 lm
luminaire 107 lm/W ¹

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 87
MR 0.6 | MDER 0.54

Optique

flood | angle de faisceau 38°
UGR ≤ 16 | ≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
système 17.9 W | luminaire 15.2 W
36 Vf | 450 mA

Physique

bord
longueur 118 mm | largeur 118 mm | hauteur 75 mm
0.57 kg

Découpe

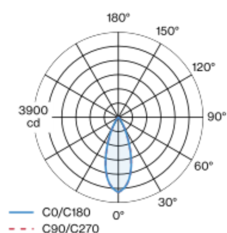
longueur 112 mm | largeur 112 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max.
du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 80 mm

¹ 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

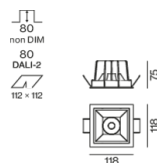
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



[048-2710019F 048-2797317 002-90767] 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

06.08.2025

1 / 1