

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710L31W 048-2799317



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

noir | RAL 9005¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP40 | arrière IP20

1960 lm

LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 | R_f: 89 | R_{f(1-15)}: 91

MR 0.85 | MDER 0.77

Optique

wide flood | angle de faisceau 53°

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 27.6 W | luminaire 11.7 W

système 71 lm/W³

total fixtures 23.5 W

36 Vf | 640 mA

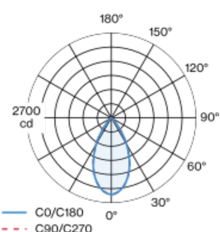
Physique

bord

longueur 218 mm | largeur 118 mm | hauteur 75 mm

0.61 kg

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Découpe

longueur 210 mm | largeur 112 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2710L31W 048-2799317] 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