

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710L31M 048-279731G



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré
noir profond | RAL 9005
Set de montage aluminium blanc
avant IP40 | arrière IP20
1890 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

medium | angle de faisceau 33°
 $PstLM \leq 1.0$ ¹ | $SVM \leq 0.4$ ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
système 27.6 W
système 68 lm/W ³

Physique

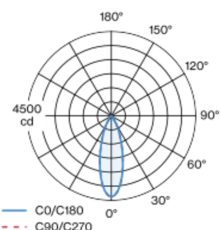
bord
longueur 118 mm | largeur 118 mm | hauteur 75 mm

Découpe

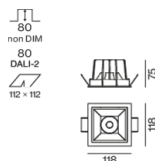
longueur 112 mm | largeur 112 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max.
du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface noir profond ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu aluminium blanc ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière tunable white ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 33° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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

³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

