

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710E11W 048-2799317 002-90776



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



220-240V

IP20
IP40

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

noir , RAL9005 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP40 , arrière IP20

4200 lm

LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 89 , R_{f(1-5)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

wide flood

angle de faisceau 51°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

système 56 W

insert 23.8 W

700 mA

nombre total d'inserts 48 W

CP2 220-240V

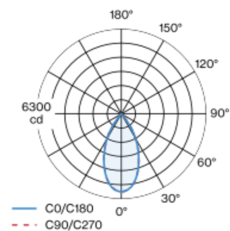
système 75 lm/W³

insert 88 lm/W⁴

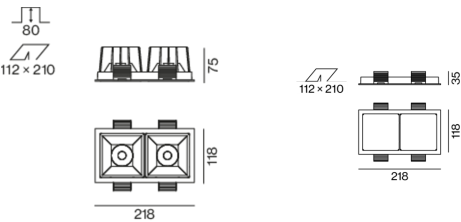
1 DALI Addr.

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu blanc signalisation ; 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 ; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K et 3000K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % 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 51° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; 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



Physique

bord

longueur 218 mm

largeur 118 mm

hauteur 75 mm

0.59 kg

Découpe

longueur 210 mm

largeur 112 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 100 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses



SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710E11W 048-2799317 002-90776



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

