

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710117W 048-2799317 002-90767



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



220-240V
IP20 IP44
X-PERT
X-PERT

Général

Plafond , Encastré
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
3680 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 88
MR 0.8
MDER 0.72

Optique

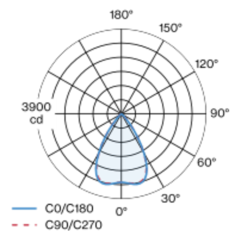
wide flood
angle de faisceau 65°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

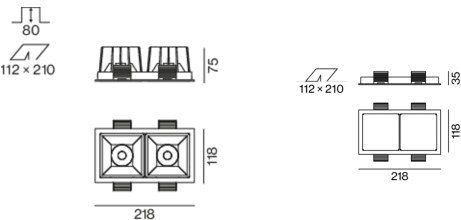
DALI-2
système 35 W
insert 15.2 W
36 Vf
450 mA
nombre total d'inserts 30 W
CP2 220-240V
système 105 lm/W ³
insert 121 lm/W ⁴
1 DALI Addr.

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface blanc ; 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 ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % 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 65° ; indice de protection en bas IP44 (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
0.6 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

048-2710117W 048-2799317 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

