

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

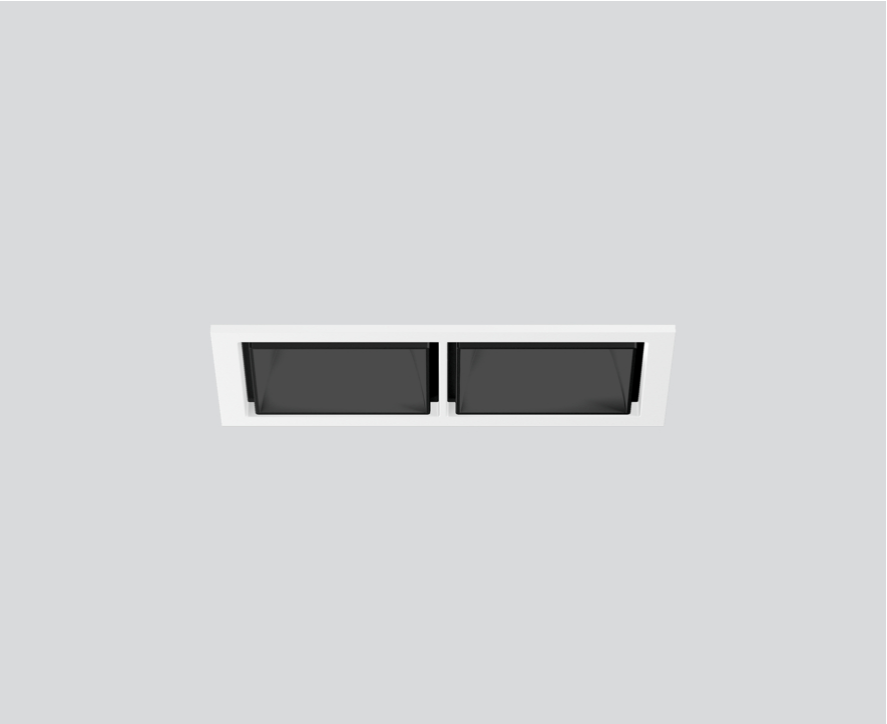
048-2612011M 048-2699317 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 ¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
1610 lm

LED

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

Optique

medium
angle de faisceau 21°
UGR $< 13, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 20.5 W
insert 8.7 W
36 Vf
250 mA
nombre total d'inserts 17.4 W
CP2
système 79 lm/W³
insert 93 lm/W³
1 DALI Addr.

Physique

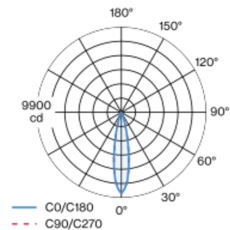
bord
longueur 147 mm
largeur 81 mm
hauteur 48 mm
0.34 kg

Découpe

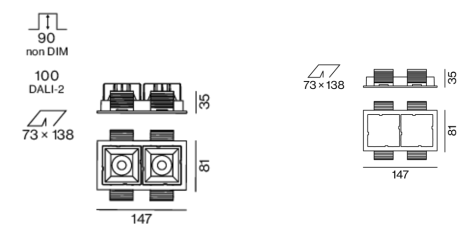
longueur 138 mm
largeur 73 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface noire ; 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 3000 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 21° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 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 Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612011M 048-2699317 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

