

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612214M 048-2699317 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
argent mat
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
1850 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
 $R_g: 99, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 89$
MR 0.7
MDER 0.64

Optique

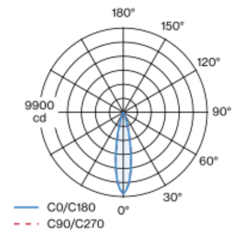
medium
angle de faisceau 21°
UGR $< 16, \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0^1$
SVM $\leq 0.4^1$

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface argent mat ; 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 3500 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 ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd / m}^2$; 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 ;

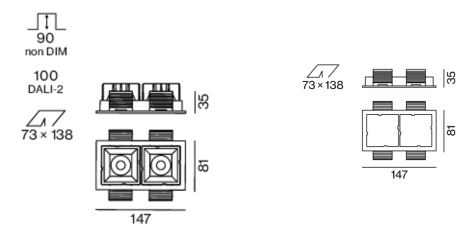
Electrique

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 90 lm/W²
insert 107 lm/W²
1 DALI Addr.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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

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



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612214M 048-2699317 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

