

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612119M 048-2697318 002-90790

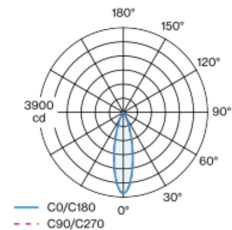


Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	

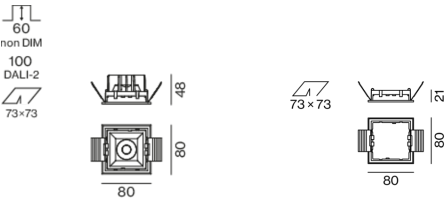


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement passif 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 27° ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; indice de protection en bas IP44 (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



Général

Plafond , Encastré
or , RAL 260-M ¹
Set de montage noir profond
avant IP44 , arrière IP20
1100 lm
luminaire 103 lm/W ²

LED

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

Optique

medium
angle de faisceau 27°
UGR ≤ 19 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²
P _{stLM} ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 12.5 W
luminaire 10.6 W
36 Vf
300 mA
CP2
1 DALI Addr.

Physique

bord
longueur 80 mm
largeur 80 mm
hauteur 48 mm
0.29 kg

Découpe

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

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



SASSO 60 square downlight

trim

048-2612119M 048-2697318 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

