

SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612219M 048-2697117 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

or , RAL 260-M¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 , arrière IP20

1080 lm

luminaire 101 lm/W²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Optique

medium

angle de faisceau 27°

UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0³

SVM ≤ 0.4³

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 12.5 W

luminaire 10.6 W

36 V_f

300 mA

CP2

1 DALI Addr.

Physique

sans bord

longueur 72 mm

largeur 72 mm

hauteur 48 mm

0.29 kg

Découpe

longueur 73 mm

largeur 73 mm

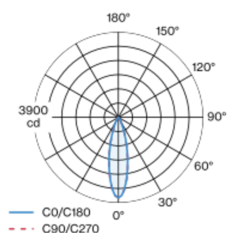
épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 105 mm

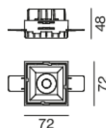
Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 mm ; 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 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

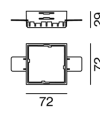


Dessin de fabrication

60
non DIM
105
DALI-2
73x73



73x73



[048-2612219M 048-2697117 002-90790] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles 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.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

08.04.2025

SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612219M 048-2697117 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

