

SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612014M 048-2697117 002-90771



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

argent mat

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 | arrière IP20

1110 lm

luminaire 104 lm/W¹

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 27°

UGR ≤ 19 | ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4³

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 12.5 W | luminaire 10.6 W

36 Vf | 300 mA

Physique

sans bord

longueur 72 mm | largeur 72 mm | hauteur 48 mm

0.25 kg

Découpe

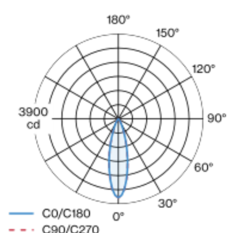
longueur 73 mm | largeur 73 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur
max. du plafond 25 mm

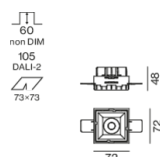
profondeur de l'encastrement 60 mm

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface argent mat ; 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 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 27° ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; 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 y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

