

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612019W 048-2699317 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
or , RAL260-M¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
1820 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

wide flood
angle de faisceau 52°
≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0²
SVM ≤ 0.4²

Electrique

non DIM
220-240 V
système 20.5 W
insert 8.7 W
36 Vf
250 mA
nombre total d'inserts 17.4 W
CP2
système 89 lm/W³
insert 105 lm/W³

Physique

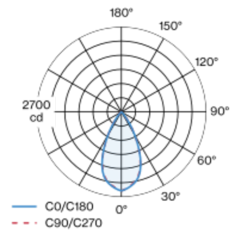
bord
longueur 147 mm
largeur 81 mm
hauteur 48 mm
0.28 kg

Découpe

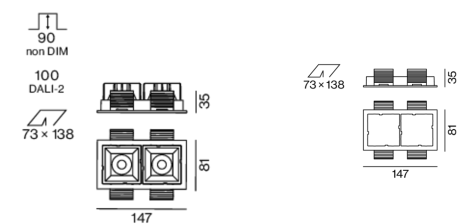
longueur 138 mm
largeur 73 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 90 mm

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface or ; 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 52° ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 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



[048-2612019W 048-2699317 002-90742] 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

27.12.2024

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612019W 048-2699317 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

