

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602914M 048-2698317 002-90746



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



--	--	--	--	--

Général

Plafond , Encastré
rotation 360°
argent mat
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
1700 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 91 , R _{1-15} : 87
MR 0.52
MDER 0.47

Optique

medium
angle de faisceau 21°
UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m ²
P _{stLM} ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2
système 20.5 W
insert 8.7 W
36 Vf
250 mA
nombre total d'inserts 17.4 W
CP2 220-240V
système 83 lm/W ²
insert 98 lm/W ³
1 DALI Addr.

Physique

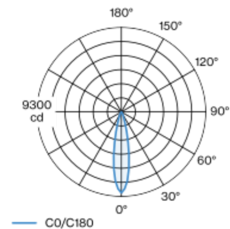
bord
longueur 147 mm
largeur 80 mm
hauteur 48 mm
0.34 kg

Découpe

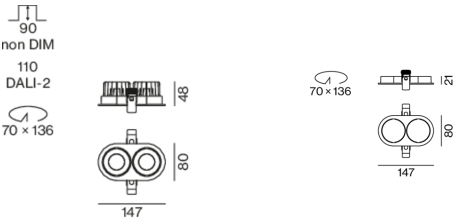
diamètre 70 mm
longueur 70 mm
largeur 136 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 110 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; 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 2700 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° ≤ 1500 cd / m² ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



[048-2602914M 048-2698317 002-90746] 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

22.11.2024

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602914M 048-2698317 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

