SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602114W 048-2696397 002-90771

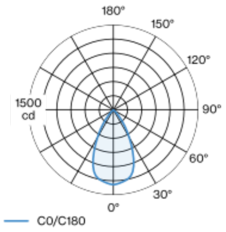
Projet / Type

Notes

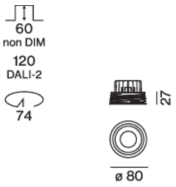
Quantité / Date

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; 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 rond ; avec bord continu signal blanc pour plafond acoustique ; pour encastrement en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 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 efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 56° ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



IP20
IP44
X-PERT
X-PERT

Général

Plafond , Encastré
rotation 360°
argent mat
Set de montage signal blanc pour plafond acoustique
avant IP44 , arrière IP20
1130 lm
luminaire 106 lm/W[1]

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

wide flood
angle de faisceau 56°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Electrique

non DIM
220-240 V
système 12.5 W
luminaire 10.6 W
36 Vf
300 mA
CP2

Physique

avec bordure pour plafond acoustique
diamètre 80 mm
hauteur 48 mm
0.28 kg

Découpe

diamètre 74 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm
épaisseur max. du plafond 40 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

[1] y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
[2] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['048-2602114W 048-2696397 002-90771'] 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