SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800611S 048-2898317 002-90752

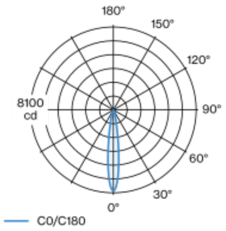
Projet / Type

Notes

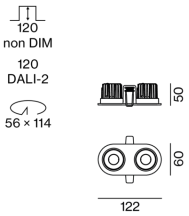
Quantité / Date

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface noir profond ; , 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 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % 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 15° ; UGR ≤ 10 ; 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



Général

Plafond | Encastré
rotation 360°
noir profond | RAL 9005 [1]
blanc signalisation
avant IP44 | arrière IP20
772 lm
luminaire 76 lm/W [2]

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 94 | R_f: 87 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 90
MR 0.86 | MDER 0.78

Optique

spot | angle de faisceau 15°
UGR ≤ 10
PstLM ≤ 1.0 [3]| SVM ≤ 0.4 [3]

Electrique

non DIM
CP2 | 220-240 V
système 12.0 W | luminaire 5.1 W
total fixtures 10.2 W
12 Vf | 450 mA

Physique

bord
longueur 122 mm | largeur 60 mm | hauteur 50 mm
0.23 kg

Découpe

diamètre 56 mm | longueur 114 mm | largeur 114 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 120 mm

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

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['048-2800611S 048-2898317 002-90752'] 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