SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720114W 048-279631G 002-90780

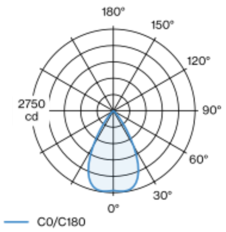
Projet / Type

Notes

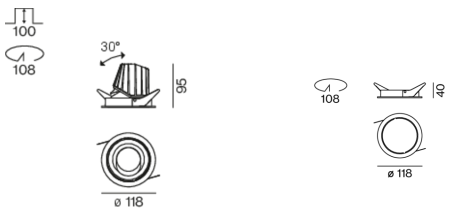
Quantité / Date

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface argent mat ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu aluminium blanc ; 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 ≤ 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 60° ; indice de protection en bas IP40 (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



IP20
IP40
X-PERT
X-PERT

Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
argent mat
Set de montage aluminium blanc
avant IP40 , arrière IP20
2520 lm
luminaire 111 lm/W[1]

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 98 , R_f: 90 , R_{f1-15}: 88
MR 0.8
MDER 0.72

Optique

wide flood
angle de faisceau 60°
≥65° <3000 cd/m²

Electrique

non DIM
220-240 V
système 26.7 W
luminaire 22.7 W
36 Vf
650 mA
CP2

Physique

bord
diamètre 118 mm
hauteur 95 mm
0.45 kg

Découpe

diamètre 108 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

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

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['048-2720114W 048-279631G 002-90780'] 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

16.04.2025