SASSO 60 round downlight

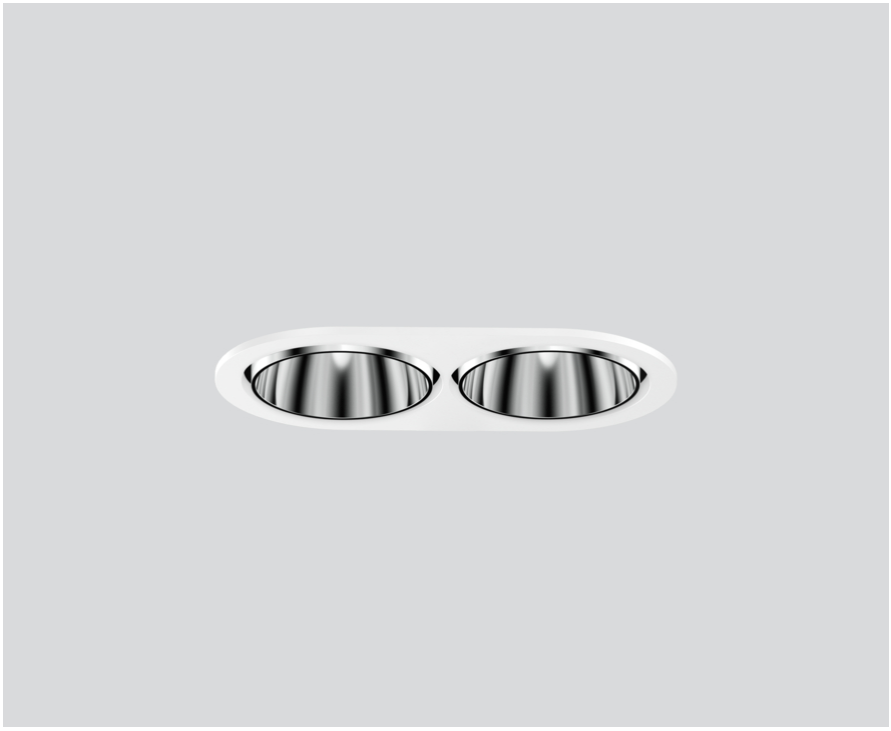
trim 2 lamps

048-2602612M 048-2698317 002-90762

Projet / Type

Notes

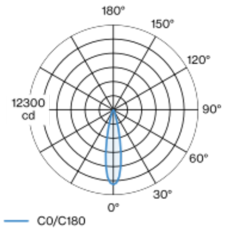
Quantité / Date



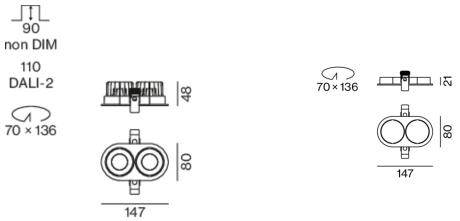
IP20 / IP44 · 220-240V · X-PERT · X-PERT

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface chrome ; 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 ≤ 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 22° ; UGR ≤ 19 ; 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



Général

Plafond , Encastré
rotation 360°
chrome
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
2180 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 , R_f: 90 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

medium
angle de faisceau 22°
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 [1]
SVM ≤ 0.4 [1]

Electrique

DALI-2
25.2 W
nombre total d'inserts 21.4 W
CP2 220-240V
87 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

bord
longueur 147 mm
largeur 80 mm
hauteur 48 mm

Découpe

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

[1] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['048-2602612M 048-2698317 002-90762'] 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

16.05.2024