SASSO 60 round downlight

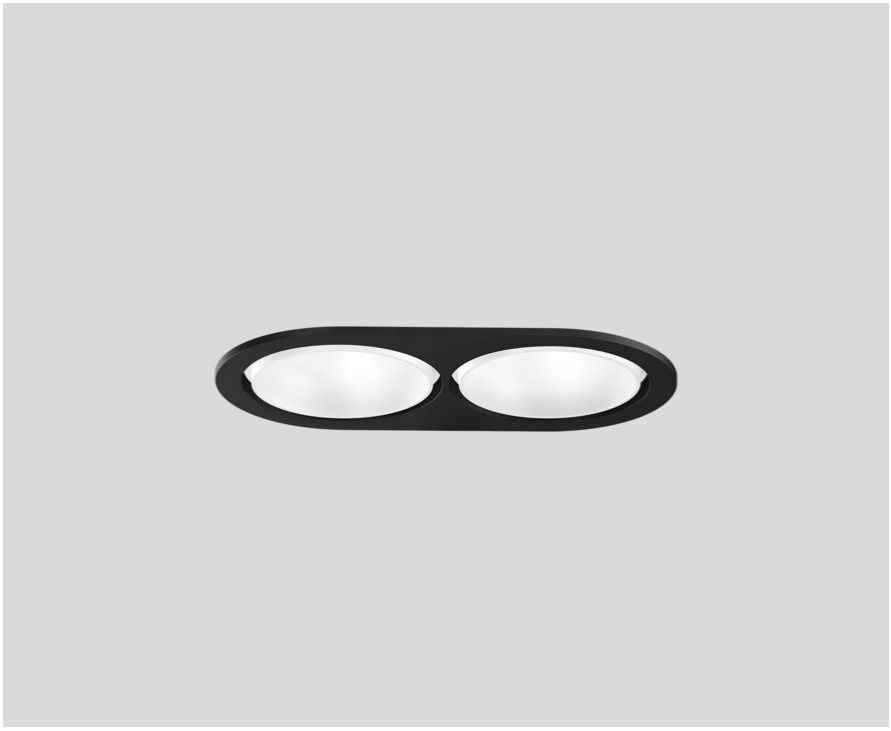
trim 2 lamps

048-2602E17F 048-2698318 002-90762

Projet / Type

Notes

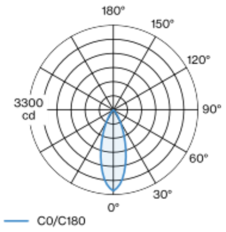
Quantité / Date



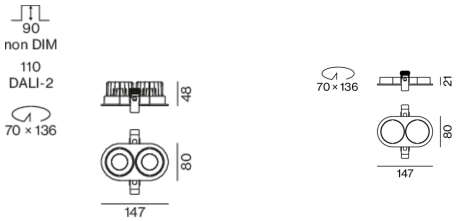
IP20 IP40 | 220-240V | X-PERT | X-PERT

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu Noir profond ; 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 ; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K et 3000K ; 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 36° ; UGR ≤ 19 ; indice de protection en bas IP40 (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°
blanc , RAL9016 [1]
Set de montage Noir profond
avant IP40 , arrière IP20
1500 lm

LED

colour warm dimming
1800 K - 3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 101 , R_f: 94 , R_{f1-15}: 96
MR 0.64
MDER 0.58

Optique

flood
angle de faisceau 36°
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Electrique

DALI-2
24.0 W
nombre total d'inserts 20.4 W
CP2 220-240V
63 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

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

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] Code RAL
[2] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['048-2602E17F 048-2698318 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

17.05.2024