

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-260221W 048-2698318 002-90790



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



--	--	--	--	--

Général

Plafond , Encastré
rotation 360°
noir , RAL 9005 ¹
Set de montage noir profond
avant IP44 , arrière IP20
1980 lm
luminaire 93 lm/W ²

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 90 , R _{t(1-5)} : 89
MR 0.7
MDER 0.64

Optique

wide flood
angle de faisceau 56°
PstLM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 25.0 W
luminaire 10.6 W
36 Vf
300 mA
luminaire 21.3 W
CP2
1 DALI Addr.

Physique

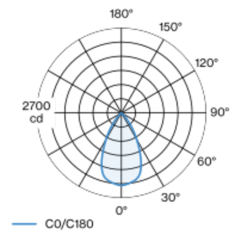
bord
longueur 147 mm
largeur 80 mm
hauteur 48 mm
0.34 kg

Découpe

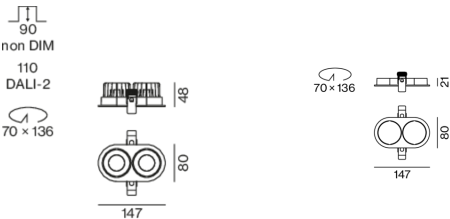
diamètre 70 mm
longueur 70 mm
largeur 136 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 110 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface noir ; 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 ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité 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 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



[048-260221W 048-2698318 002-90790] 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

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602211W 048-2698318 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

