

SASSO 100 round downlight

trimless

048-2700217S 048-2796117 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



220-240V

IP20
IP44

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

blanc , RAL9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 , arrière IP20

1540 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t1-15}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Optique

spot

angle de faisceau 19°

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

système 17.9 W

insert 15.2 W

36 V

450 mA

CP2 220-240V

système 86 lm/W³

insert 101 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Physique

sans bord

diamètre 105 mm

hauteur 75 mm

0.53 kg

Découpe

diamètre 106 mm

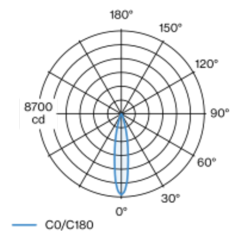
épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

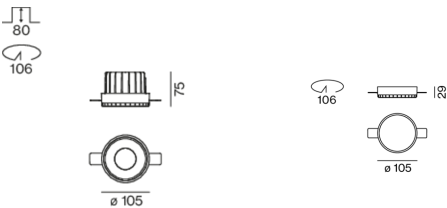
profondeur de l'encastrement 80 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 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 19° ; UGR ≤ 19 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

SASSO 100 round downlight

trimless

048-2700217S 048-2796117 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

