

SASSO 100 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720217W 048-2796318 002-90767



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



--	--	--	--	--

Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage Noir signalisation
avant IP40 , arrière IP20
1780 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.7
MDER 0.64

Optique

wide flood
angle de faisceau 59°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
système 17.9 W
insert 15.2 W
36 Vf
450 mA
CP2 220-240V
système 99 lm/W ³
insert 117 lm/W ⁴
1 DALI Addr.

Physique

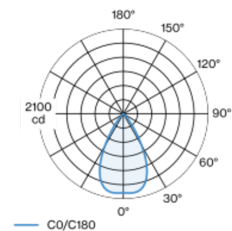
avec bordure pour plafond acoustique
diamètre 114 mm
hauteur 95 mm
0.5 kg

Découpe

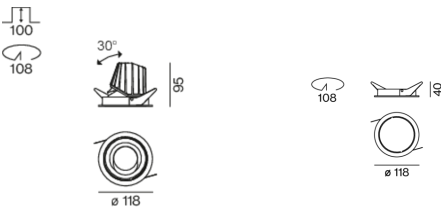
diamètre 108 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm
épaisseur max. du plafond 40 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface blanc ; 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 Noir signalisation ; pour encastrement en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 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 59° ; indice de protection en bas IP40 (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

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720217W 048-2796318 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

