

SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2412518M 052-1952417



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

noir , RAL9005 ¹

Set de montage blanc signalisation

IP20

2210 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 89 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

medium

angle de faisceau 24°

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée avec niveau de luminaire en retrait ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 360° et orientable à 35° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 5-25 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. réflecteur de haute qualité conique en plastique avec optique sphérique à facettes ; métallisée à l'aluminium ; réflexion à couleur neutre sans aucune interférence ; pour une mise en scène brillante des objets ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 24° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur câblé côté secondaire ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

non DIM

système 27.0 W

CP2 220-240V

système 82 lm/W³

insert 96 lm/W⁴

Physique

bord

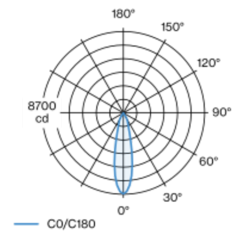
longueur 112 mm

largeur 112 mm

hauteur 106 mm

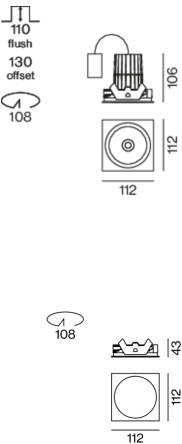
0.63 kg

Répartition de la lumière



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8660	0.43
2	2160	0.87
3	960	1.30
4	540	1.73
5	350	2.17

Dessin de fabrication



Découpe

diamètre 108 mm

épaisseur min. du plafond 5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 130 mm

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

