

SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2413438F 052-1952417



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré
 inclinaison max 35°
 rotation 360°
 noir , RAL9005 ¹
 Set de montage blanc signalisation
 IP20
 2500 lm

LED

2700 K
 CRI ≥ 90
 L90 / 50000 h
 MacAdam initial ≤ 3 SDCM
 R_g: 101, R_r: 94, R_{r(1-5)}}: 95
 MR 0.55
 MDER 0.5

Optique

flood
 angle de faisceau 39°
 P_{stLM} ≤ 1.0 ²
 SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
 27.0 W
 CP2 220-240V
 93 lm/W
 1 DALI Addr.

Physique

bord
 longueur 112 mm
 largeur 112 mm
 hauteur 106 mm
 0.6 kg

Découpe

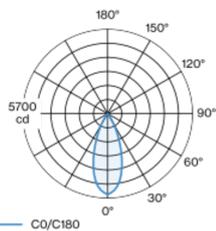
diamètre 108 mm
 épaisseur min. du plafond 5 mm
 épaisseur max. du plafond 25 mm
 profondeur de l'encastrement 130 mm

¹ Code RAL

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

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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % 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 39° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 ;

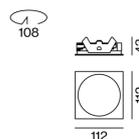
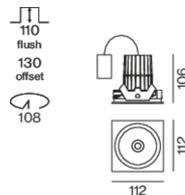
Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5450	0.71
2	1360	1.42
3	610	2.13
4	340	2.84
5	220	3.54

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

