

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

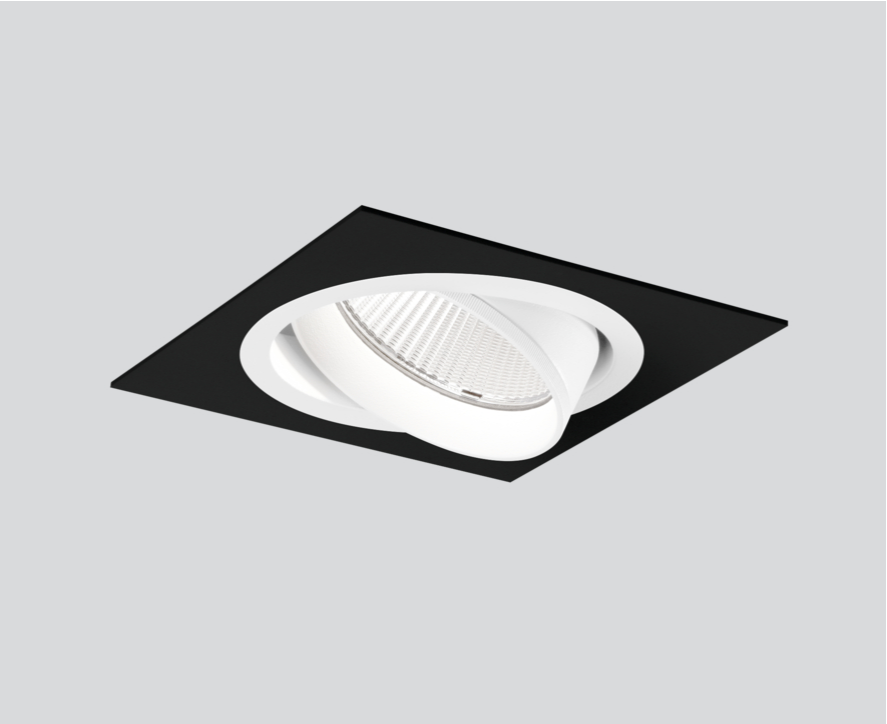
048-2410517F 052-1942418



Projet / Type _____

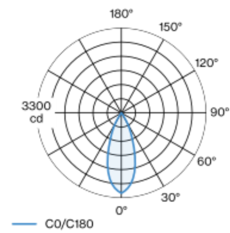
Notes _____

Quantité / Date _____



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; 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 Noir profond ; 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. 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 38° ; 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 ;

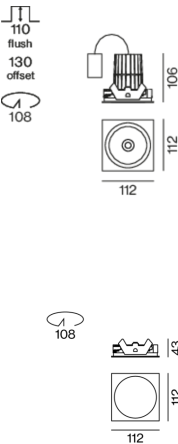
Répartition de la lumière



flood 38°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 3110 | 0.69 |
| 2 | 780 | 1.38 |
| 3 | 350 | 2.07 |
| 4 | 190 | 2.76 |
| 5 | 120 | 3.45 |

Dessin de fabrication



Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 35°
rotation 360°
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage Noir profond
IP20
1420 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 100 , R_f: 89 , R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.56
MDER 0.51

Optique

flood
angle de faisceau 38°
P_{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
système 14.7 W
CP2 220-240V
système 97 lm/W³
insert 114 lm/W⁴

Physique

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

Découpe

diamètre 108 mm
épaisseur min. du plafond 5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 110 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

