

# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim square

048-2413617F 052-1952417



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



### Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

inclinaison max 35° \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

blanc , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set de montage blanc signalisation \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

2840 lm \_\_\_\_\_

### LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>(f-15)</sub>: 91 \_\_\_\_\_

MR 0.85 \_\_\_\_\_

MDER 0.77 \_\_\_\_\_

### Optique

flood \_\_\_\_\_

beam angle 39° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

### Electrique

non DIM \_\_\_\_\_

27.0 W \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

105 lm/W \_\_\_\_\_

insert 124 lm/W \_\_\_\_\_

### Physique

bord \_\_\_\_\_

length 112 mm \_\_\_\_\_

width 112 mm \_\_\_\_\_

hauteur 106 mm \_\_\_\_\_

0.63 kg \_\_\_\_\_

### Découpe

diameter 108 mm \_\_\_\_\_

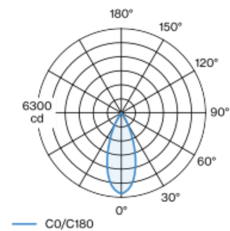
min. ceiling thickness 5 mm \_\_\_\_\_

max. ceiling thickness 25 mm \_\_\_\_\_

recessed depth 130 mm \_\_\_\_\_

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée avec niveau de luminaire en retrait ; 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 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 4000 K ; 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 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 ;

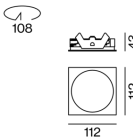
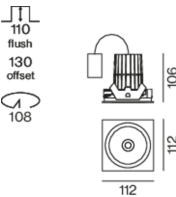
### Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6050	0.71
2	1510	1.42
3	670	2.13
4	380	2.84
5	240	3.54

### Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage

