

# SASSO PRO 100

## adjustable

flush trimless

048-2412618W 052-1921447

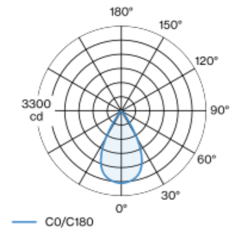


Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	

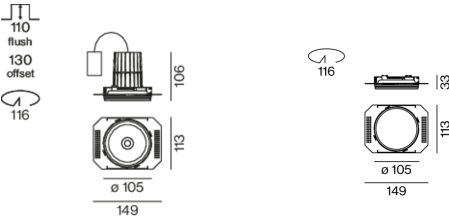


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 360° et orientable à 35° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 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 ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 80 % 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 57° ; 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



### Dessin de fabrication



### Général

Plafond , Encastré	
inclinaison max 35°	
rotation 360°	
noir , RAL9005 <sup>1</sup>	
Set de montage blanc signalisation	
IP20	
2210 lm	

### LED

4000 K	
CRI $\geq 90$	
L80 / 50000 h	
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>r</sub> : 89 , R <sub>(1-15)</sub> : 91	
MR 0.85	
MDER 0.77	

### Optique

wide flood	
angle de faisceau 57°	
P <sub>st</sub> LM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

### Electrique

non DIM	
27.0 W	
CP2 220-240V	
82 lm/W	

### Physique

sans bord	
longueur 105 mm	
largeur 113 mm	
hauteur 106 mm	
1.7 kg	

### Découpe

diamètre 116 mm	
épaisseur min. du plafond 12.5 mm	
épaisseur max. du plafond 25 mm	
profondeur de l'encastrement 110 mm	

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

### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage

