

# SASSO PRO 80

## adjustable flush trim round

048-2310518F 052-1922328



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

noir | RAL 9005<sup>1</sup>

Set de montage noir profond

IP20

727 lm

### LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

### Optique

flood | angle de faisceau 37°

UGR ≤ 19 | ≥ 65° < 3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

### Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 8.3 W

système 88 lm/W<sup>3</sup>

### Physique

bord

diamètre 98 mm | hauteur 83 mm

0.47 kg

### Découpe

diamètre 92 mm

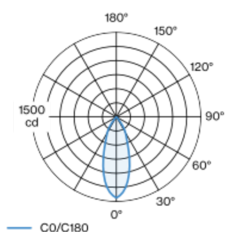
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max.

du plafond 25 mm

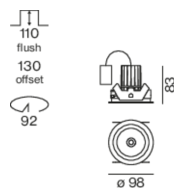
profondeur de l'encastrement 110 mm

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 ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 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 37° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; 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



<sup>1</sup> Code RAL

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

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage

