

SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless

048-2413417F 052-1921447



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

inclinaison max 35° _____

rotation 360° _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

IP20 _____

2580 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 101 , R_r: 94 , R_{t(1-5)}: 95 _____

MR 0.55 _____

MDER 0.5 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 39° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

non DIM _____

système 27.0 W _____

CP2 220-240V _____

système 96 lm/W³ _____

insert 112 lm/W⁴ _____

Physique

sans bord _____

longueur 105 mm _____

largeur 113 mm _____

hauteur 106 mm _____

0.64 kg _____

Découpe

diamètre 116 mm _____

épaisseur min. du plafond 12.5 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrement 110 mm _____

¹ Code RAL

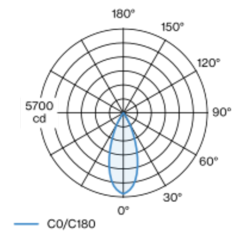
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

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 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 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 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 ;

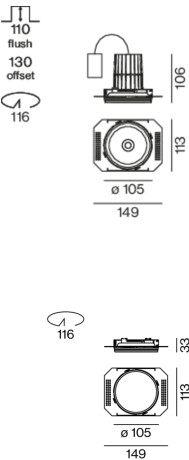
Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5490	0.71
2	1370	1.42
3	610	2.13
4	340	2.84
5	220	3.54

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

