

SASSO PRO 100

adjustable

flush trimless

048-2413637M 052-1921447



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général
Plafond , Encastré
inclinaison max 35°
rotation 360°
blanc , RAL9016 ¹
IP20
2820 lm

LED
4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
R _g : 97 , R _f : 89 , R _{t(1-15)} : 91
MR 0.85
MDER 0.77

Optique
medium
angle de faisceau 26°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique
DALI-2
système 27.0 W
CP2 220-240V
système 104 lm/W ³
insert 123 lm/W ⁴
1 DALI Addr.

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

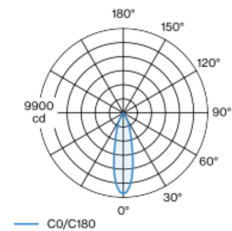
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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

⁴ incl. optical losses

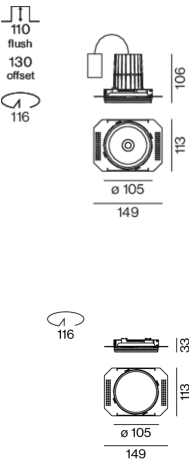
Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 360° et orientable à 35° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux 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 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 26° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	9490	0.47
2	2370	0.93
3	1050	1.40
4	590	1.86
5	380	2.33

Dessin de fabrication



Notice de montage

Calculateur d'éclairage