

SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless
048-2413437F 052-1931447



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 35°
rotation 360°
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage blanc signalisation
IP20
2580 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 101, R_r: 94, R_{1-15}: 95
MR 0.55
MDER 0.5

Optique

flood
angle de faisceau 39°
P_{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

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 rond blanc signalisation ; 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 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 ;

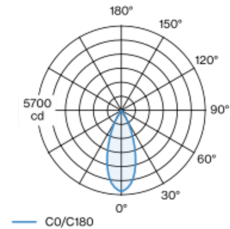
Electrique

DALI-2
27.0 W
CP2 220-240V
96 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

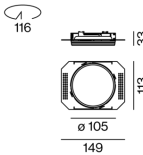
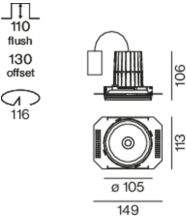
sans bord
longueur 105 mm
largeur 113 mm
hauteur 106 mm
0.66 kg

Répartition de la lumière



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



Découpe

diamètre 116 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 130 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

