

SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless
048-2412L37F 052-1931447



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

inclinaison max 35° _____

rotation 360° _____

blanc , RAL 9016 ¹ _____

Set de montage blanc signalisation _____

IP20 _____

1830 lm _____

LED

tunable white _____

1800 K - 3000 K _____

CRI ≥ 92 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 101, R_r: 94, R_{1-15}: 96 _____

MR 0.64 _____

MDER 0.58 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 38° _____

P_{st}LM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 DT8 _____

220-240 V _____

système 29.7 W _____

système 62 lm/W³ _____

CP2 _____

2 DALI Addr. _____

Physique

sans bord _____

longueur 105 mm _____

largeur 113 mm _____

hauteur 106 mm _____

0.63 kg _____

Découpe

diamètre 116 mm _____

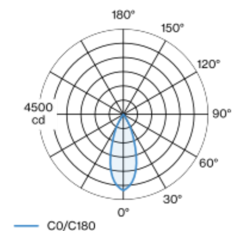
épaisseur min. du plafond 12.5 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrément 130 mm _____

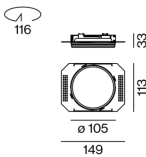
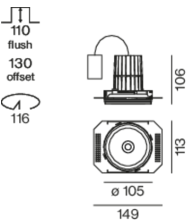
Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée avec niveau de luminaire en retrait ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 360° et orientable à 35° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond blanc signalisation ; pour encastrément 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 : équipement Tunable White (1800-3000 K) ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 92 ; min. 85 % 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 38° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 / DT8 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	4010	0.69
2	1000	1.38
3	450	2.07
4	250	2.76
5	160	3.45

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

³ 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



SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless
048-2412L37F 052-1931447



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

