

SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2410518W 052-1952417



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée avec niveau de luminaire en retrait ; 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 carré ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 5-25 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 57° ; 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



Dessin de fabrication



Général

Plafond , Encastré	
inclinaison max 35°	
rotation 360°	
noir , RAL9005 ¹	
Set de montage blanc signalisation	
IP20	
1300 lm	

LED

3000 K	
CRI ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam initial ≤ 3 SDCM	
R _g : 100 , R _f : 89 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89	
MR 0.56	
MDER 0.51	

Optique

wide flood	
angle de faisceau 57°	
UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m ²	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Electrique

non DIM	
14.7 W	
CP2 220-240V	
88 lm/W	

Physique

bord	
longueur 112 mm	
largeur 112 mm	
hauteur 106 mm	
0.6 kg	

Découpe

diamètre 108 mm	
épaisseur min. du plafond 5 mm	
épaisseur max. du plafond 25 mm	
profondeur de l'encastrément 130 mm	

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

