

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2410538M 052-1942417



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

inclinaison max 35° _____

rotation 360° _____

noir , RAL9005 ¹ _____

Set de montage blanc signalisation _____

IP20 _____

1370 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

medium _____

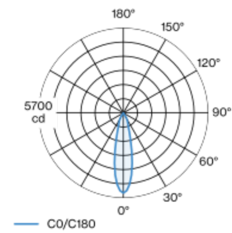
angle de faisceau 24° _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

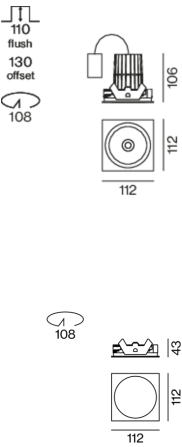
Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 360° et orientable à 35° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur 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 24° ; 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 | 5370 | 0.43 |
| 2 | 1340 | 0.87 |
| 3 | 600 | 1.30 |
| 4 | 340 | 1.73 |
| 5 | 210 | 2.17 |

Dessin de fabrication



Electrique

DALI-2 _____

système 14.7 W _____

CP2 220-240V _____

système 93 lm/W³ _____

insert 110 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Physique

bord _____

longueur 112 mm _____

largeur 112 mm _____

hauteur 106 mm _____

0.62 kg _____

Découpe

diamètre 108 mm _____

épaisseur min. du plafond 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

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

