

SASSO PRO 100

adjustable

trimless exposed concrete
048-2410417F 052-1913410



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



220-240V

rotation 360°

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

blanc , RAL9016 ¹

IP20

1360 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 86

MR 0.49

MDER 0.44

Optique

flood

angle de faisceau 38°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

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 ; logement d'encastrement en béton pour plafonds en béton apparent ; pour encastr. sans bord ; 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 38° ; 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 ;

Electrique

non DIM

14.7 W

CP2 220-240V

93 lm/W

Physique

sans bord

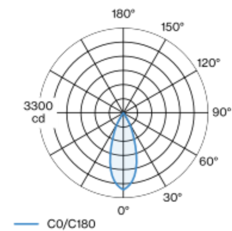
longueur 229 mm

largeur 227 mm

hauteur 160 mm

2.31 kg

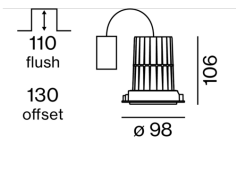
Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2980	0.69
2	750	1.38
3	330	2.07
4	190	2.76
5	120	3.45

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

