

SASSO 100 round downlight

trimless exposed concrete

048-2700917S 048-2795210 002-90767



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

rotation 360° _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

Set de montage aluminium blanc _____

avant IP44 , arrière IP20 _____

1450 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 87 _____

MR 0.52 _____

MDER 0.47 _____

Optique

spot _____

angle de faisceau 19° _____

UGR < 19 _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface blanc ; 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 ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 19° ; UGR ≤ 19 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

DALI-2 _____

système 17.9 W _____

insert 15.2 W _____

36 Vf _____

450 mA _____

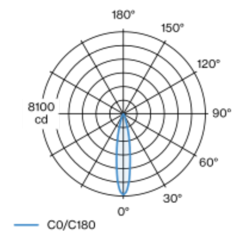
CP2 220-240V _____

système 81 lm/W³ _____

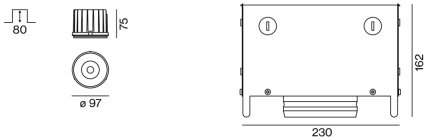
insert 95 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

sans bordure pour plafond en béton apparent _____

longueur 230 mm _____

largeur 230 mm _____

hauteur 162 mm _____

2.63 kg _____

Découpe

profondeur de l'encastrement 80 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

