

SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720911M 048-2795210 002-90780



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

inclinaison max 30° _____

rotation 360° _____

noir , RAL9005 ¹ _____

Set de montage aluminium blanc _____

avant IP40 , arrière IP20 _____

1880 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_r: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 87 _____

MR 0.52 _____

MDER 0.47 _____

Optique

medium _____

angle de faisceau 33° _____

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m² _____

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noir ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; 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 33° ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; 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

non DIM _____

système 26.7 W _____

insert 22.7 W _____

36 V _____

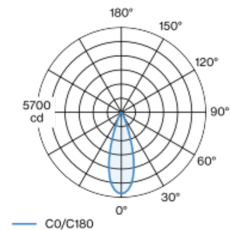
650 mA _____

CP2 220-240V _____

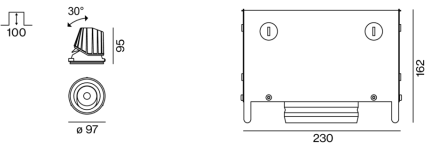
système 70 lm/W² _____

insert 83 lm/W³ _____

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

sans bordure pour plafond en béton apparent _____

longueur 230 mm _____

largeur 230 mm _____

hauteur 162 mm _____

2.58 kg _____

Découpe

profondeur de l'encastrement 100 mm _____

¹ Code RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

