

# SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720L31M 048-2795210



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

noir profond | RAL 9005

Set de montage aluminium blanc

avant IP40 | arrière IP20

1860 lm

## LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>r</sub>: 89 | R<sub>t(1-5)</sub>: 91

MR 0.85 | MDER 0.77

## Optique

medium | angle de faisceau 33°

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 27.6 W

système 67 lm/W <sup>3</sup>

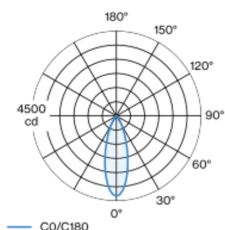
## Physique

sans bordure pour plafond en béton apparent

longueur 230 mm | largeur 230 mm | hauteur 162 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noir profond ; 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 tunable white ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % 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° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; 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 ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Découpe

profondeur de l'encastrement 100 mm

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

