

# SASSO 100 round downlight

trimless exposed concrete

048-2700914M 048-2795210 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

argent mat

Set de montage aluminium blanc

avant IP44 , arrière IP20

1440 lm

luminaire 95 lm/W<sup>1</sup>

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

## Optique

medium

angle de faisceau 33°

UGR  $\leq 13$  ,  $\geq 65^\circ < 3000$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0^2$

SVM  $\leq 0.4^2$

## Electrique

non DIM

220-240 V

système 17.9 W

luminaire 15.2 W

36 Vf

450 mA

CP2

## Physique

sans bordure pour plafond en béton apparent

longueur 230 mm

largeur 230 mm

hauteur 162 mm

2.6 kg

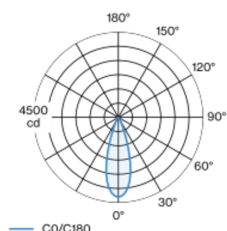
## Découpe

profondeur de l'encastrement 80 mm

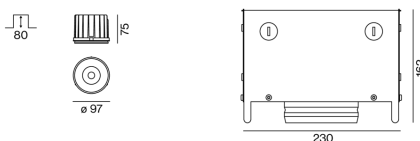
<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[048-2700914M 048-2795210 002-90766] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.04.2025

1 / 1