

# SASSO 100 round downlight

trimless exposed concrete

048-2700D31M 048-2795210



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

rotation 360°

noir | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage aluminium blanc

avant IP40 | arrière IP20

1670 lm

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI ≥ 92

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 88 | R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 1.15 | MDER 1.04

## Optique

medium | angle de faisceau 33°

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

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 24.1 W | luminaire 20.5 W

système 69 lm/W <sup>3</sup>

36 Vf | 570 mA

## Physique

sans bordure pour plafond en béton apparent

longueur 230 mm | largeur 230 mm | hauteur 162 mm

2.62 kg

## Découpe

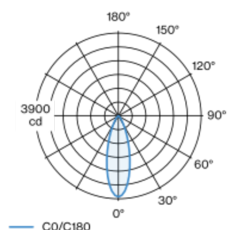
profondeur de l'encastrement 100 mm

<sup>1</sup> Code RAL

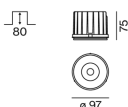
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[048-2700D31M 048-2795210] 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

08.07.2025

1 / 1