

# SASSO 100 round downlight

trimless exposed concrete

048-2700017S 048-2795210 002-90767



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



↻ \_\_\_\_\_

220-240V \_\_\_\_\_

↑ IP20  
↓ IP44 \_\_\_\_\_

☀ X-PERT \_\_\_\_\_

~ X-PERT \_\_\_\_\_

## Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

blanc , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set de montage aluminium blanc \_\_\_\_\_

avant IP44 , arrière IP20 \_\_\_\_\_

1510 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 87 \_\_\_\_\_

MR 0.6 \_\_\_\_\_

MDER 0.54 \_\_\_\_\_

## Optique

spot \_\_\_\_\_

angle de faisceau 19° \_\_\_\_\_

UGR < 19 \_\_\_\_\_

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

système 17.9 W \_\_\_\_\_

insert 15.2 W \_\_\_\_\_

36 Vf \_\_\_\_\_

450 mA \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

système 84 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

insert 99 lm/W<sup>4</sup> \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Physique

sans bordure pour plafond en béton apparent \_\_\_\_\_

longueur 230 mm \_\_\_\_\_

largeur 230 mm \_\_\_\_\_

hauteur 162 mm \_\_\_\_\_

2.63 kg \_\_\_\_\_

## Découpe

profondeur de l'encastrément 80 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

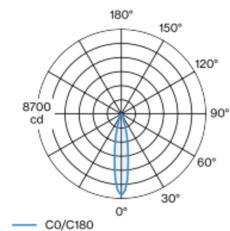
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

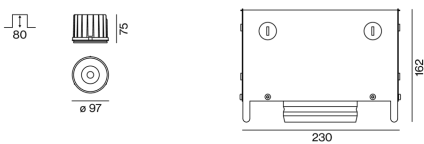
<sup>4</sup> incl. optical losses

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'encastrément 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 3000 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 ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

