

# SASSO 100 round downlight

trimless

048-2700417F 048-2796117 002-90779



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



↑ IP20  
↓ IP44

220-240V

X-PERT

UGR  
≤ 19

CRI  
≥ 90

1 ADDR.

X-PERT

### Général

Plafond , Encastré

blanc , RAL9016 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 , arrière IP20

1560 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

### Optique

flood

beam angle 45°

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2

20.2 W

insert 17.2 W

36 Vf

500 mA

CP2 220-240V

77 lm/W

insert 91 lm/W

1 DALI Addr.

### Physique

sans bord

diameter 105 mm

hauteur 75 mm

0.53 kg

### Découpe

diameter 106 mm

min. ceiling thickness 12.5 mm

max. ceiling thickness 25 mm

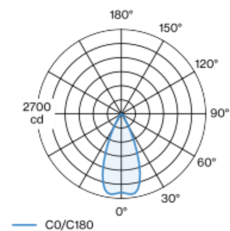
recessed depth 80 mm

<sup>1</sup> Code RAL

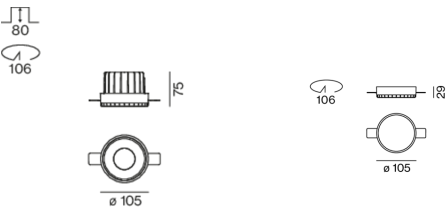
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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 ; boîtier à encastrer rond ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 mm ; 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 45° ; 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

