

# SASSO 40 round downlight

trimless

048-2800611F 048-2896117 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 , arrière IP20

293 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 94 , R<sub>f</sub>: 87 , R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.86

MDER 0.78

## Optique

flood

angle de faisceau 43°

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface noire ; 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 4000 K ; 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 43° ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Electrique

DALI-2

système 6.2 W

insert 5.1 W

12 Vf

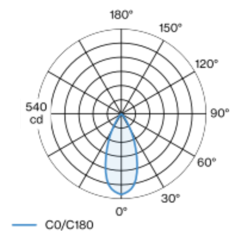
450 mA

CP2 220-240V

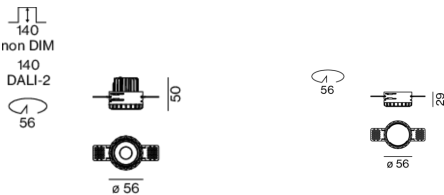
système 47 lm/W<sup>3</sup>

insert 57 lm/W<sup>4</sup>

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Physique

sans bord

diamètre 56 mm

hauteur 50 mm

0.22 kg

## Découpe

diamètre 56 mm

profondeur de l'encastrement 140 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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

