

# SASSO 40 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2800511M 048-2896197 002-90752



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface noir profond ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; blanc signalisation ; pour encastrement sans bord en plafond en soft acoustic ; 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  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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 25° ; UGR  $\leq 10$  ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond   Encastré
rotation 360°
noir profond   RAL 9005 <sup>1</sup>
Set de montage blanc signalisation
avant IP44   arrière IP20
398 lm
luminaire 78 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L85 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 98   R <sub>r</sub> : 91   R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.6   MDER 0.55

## Optique

medium   angle de faisceau 25°
UGR $\leq 10$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Electrique

non DIM
CP2   220-240 V
système 6.2 W   luminaire 5.1 W
12 Vf   450 mA

## Physique

sans bord
diamètre 56 mm   hauteur 50 mm

## Découpe

diamètre 58 mm
profondeur de l'encastrement 140 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

