

# SASSO 40 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820411M 048-2896398 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface noire ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu noir signalisation pour plafond acoustique ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 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 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 IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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  
inclinaison max 30°  
rotation 360°  
noir | RAL 9005 <sup>1</sup>  
Set de montage noir signalisation pour plafond acoustique  
avant IP40 | arrière IP20  
403 lm  
luminaire 79 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>f</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

DALI-2  
CP2 | 220-240 V  
système 6.2 W | luminaire 5.1 W  
12 Vf | 450 mA

### Physique

bord  
diamètre 60 mm | hauteur 50 mm

### Découpe

diamètre 58 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 120 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

