

# SASSO 40 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2800517M 048-2896398 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général
Plafond   Encastré
rotation 360°
blanc signalisation   RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montage noir profond
avant IP44   arrière IP20
410 lm
luminaire 80 lm/W <sup>2</sup>

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

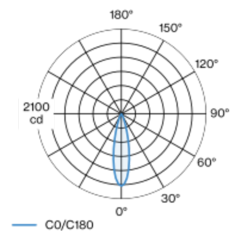
Optique
medium   angle de faisceau 25°
UGR ≤ 13   ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

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

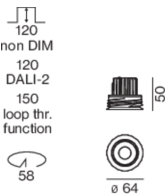
Physique
bord
diamètre 60 mm   hauteur 50 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface blanc signalisation ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu noir profond ; pour encastrement en plafond en soft acoustic ; 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 ≤ 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 25° ; UGR ≤ 13 ; 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 ; 220-240 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



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

