

# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602217W 048-2696198 002-90742



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

blanc , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Noir signalisation \_\_\_\_\_

avant IP44 , arrière IP20 \_\_\_\_\_

949 lm \_\_\_\_\_

## LED

3500 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.7 \_\_\_\_\_

MDER 0.64 \_\_\_\_\_

## Optique

wide flood \_\_\_\_\_

angle de faisceau 55° \_\_\_\_\_

≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

non DIM \_\_\_\_\_

système 10.2 W \_\_\_\_\_

insert 8.7 W \_\_\_\_\_

36 Vf \_\_\_\_\_

250 mA \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

système 93 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

insert 109 lm/W<sup>4</sup> \_\_\_\_\_

## Physique

sans bordure pour plafond acoustique \_\_\_\_\_

diamètre 80 mm \_\_\_\_\_

hauteur 48 mm \_\_\_\_\_

0.22 kg \_\_\_\_\_

## Découpe

diamètre 74 mm \_\_\_\_\_

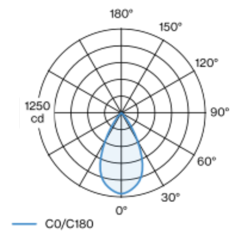
épaisseur min. du plafond 25 mm \_\_\_\_\_

épaisseur max. du plafond 40 mm \_\_\_\_\_

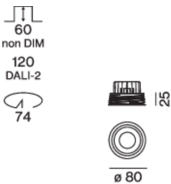
profondeur de l'encastrement 90 mm \_\_\_\_\_

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 ; Noir signalisation ; pour encastrement sans bord en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 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 3500 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 55° ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; 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



[048-2602217W 048-2696198 002-90742] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602217W 048-2696198 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

