

# SASSO 100 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720219M 048-2796318 002-90780



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



**Général**

Plafond , Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

or , RAL260-M <sup>1</sup>

Set de montage Noir signalisation

avant IP40 , arrière IP20

2040 lm

**LED**

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

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

MR 0.7

MDER 0.64

**Optique**

medium

angle de faisceau 32°

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface or ; 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 encastrement 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 32° ; 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 / m² ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

**Electrique**

non DIM

système 26.7 W

insert 22.7 W

36 V<sub>f</sub>

650 mA

CP2 220-240V

système 76 lm/W<sup>2</sup>

insert 90 lm/W<sup>3</sup>

**Physique**

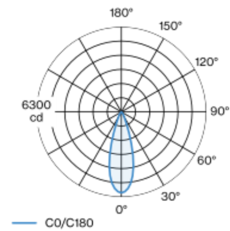
avec bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm

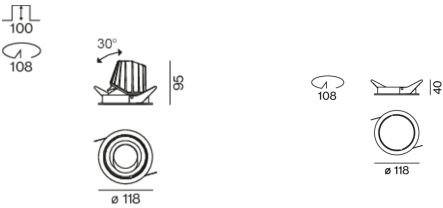
hauteur 95 mm

0.45 kg

### Répartition de la lumière



### Dessin de fabrication



**Découpe**

diamètre 108 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm

épaisseur max. du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrément 100 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

### Notice de montage

### Calculateur d'éclairage

