

# SASSO 100 round adjustable

ceiling

048-34102179M



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond | Surface \_\_\_\_\_

inclinaison max 20° \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

blanc signalisation | RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Couleur intérieure or \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1450 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/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

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

CP1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

système 17.9 W \_\_\_\_\_

système 81 lm/W <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

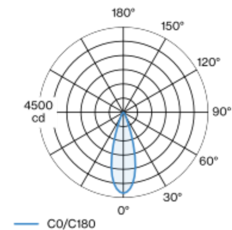
## Physique

diamètre 100 mm | hauteur 162 mm \_\_\_\_\_

0.95 kg \_\_\_\_\_

Spot en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression ; approprié pour montage au plafond ; surface thermolaquée blanc signalisation ; Couleur intérieure laquée en or ; pivotant à 360° et orientable à 20° ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; 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 / m<sup>2</sup> ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur intégré à la tête de spot ; luminaire pour câblage continu ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Calculateur d'éclairage

