

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710011M 048-2799317 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond , Encastré

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 , arrière IP20

2880 lm

### LED

3000 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>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

### Optique

medium

angle de faisceau 33°x34°

UGR < 13 , ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu blanc signalisation ; 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 ≤ 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 33°x34° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection en bas IP44 (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 35 W

insert 15.2 W

36 Vf

450 mA

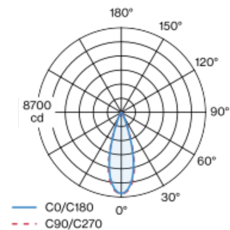
nombre total d'inserts 30 W

CP2 220-240V

système 82 lm/W<sup>3</sup>

insert 95 lm/W<sup>4</sup>

### Répartition de la lumière



# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710011M 048-2799317 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

