

# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602914F 048-269831G 002-90742



Projet / Type

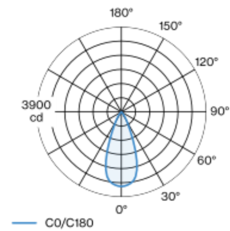
Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu aluminium blanc ; 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 2700 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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 42° ; UGR  $\leq 16$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$  ; 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



## Général

Plafond , Encastré  
rotation 360°  
argent mat  
Set de montage aluminium blanc  
avant IP44 , arrière IP20  
1780 lm

## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 87  
MR 0.52  
MDER 0.47

## Optique

flood  
angle de faisceau 42°  
UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$   
P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>  
SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Electrique

non DIM  
système 20.5 W  
insert 8.7 W  
36 Vf  
250 mA  
nombre total d'inserts 17.4 W  
CP2 220-240V  
système 87 lm/W<sup>2</sup>  
insert 102 lm/W<sup>3</sup>

## Physique

bord  
longueur 147 mm  
largeur 80 mm  
hauteur 48 mm  
0.28 kg

## Découpe

diamètre 70 mm  
longueur 70 mm  
largeur 136 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 90 mm

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses



# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602914F 048-269831G 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

