

# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602011F 048-2696397 002-90790



Projet / Type

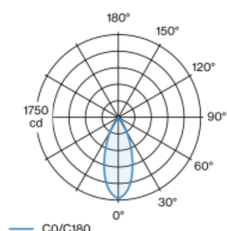
Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noire ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu signal blanc pour plafond acoustique ; 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 3000 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  $40^\circ$  ; UGR  $\leq 19$  ; 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 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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  $360^\circ$

noir , RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage signal blanc pour plafond  
acoustique

avant IP44 , arrière IP20

889 lm

luminaire  $84 \text{ lm/W}^2$

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM

$R_g: 99, R_f: 90, R_{[1-15]}: 87$

MR 0.6

MDER 0.54

## Optique

flood

angle de faisceau  $40^\circ$

UGR  $\leq 19, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

$P_{stLM} \leq 1.0^3$

$SVM \leq 0.4^3$

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 12.5 W

luminaire 10.6 W

36 Vf

300 mA

CP2

1 DALI Addr.

## Physique

avec bordure pour plafond acoustique

diamètre 80 mm

hauteur 48 mm

0.27 kg

## Découpe

diamètre 74 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm

épaisseur max. du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrement 110 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602011F 048-2696397 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

