

# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602111M 048-2696197 002-90742

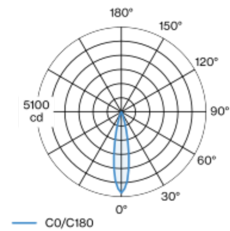


|                 |
|-----------------|
| Projet / Type   |
| Notes           |
| Quantité / Date |

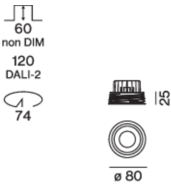


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noire ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; Signal Blanc ; pour encastrement sans bord en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond 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 4000 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 21° ; UGR  $\leq 13$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65°  $\leq 1500$  cd / m<sup>2</sup> ; 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°               |
| noir , RAL9005 <sup>1</sup> |
| Signal Blanc                |
| avant IP44 , arrière IP20   |
| 836 lm                      |

## LED

|  |
|--|
| 4000 K   |
| CRI $\geq 90$  |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam initial $\leq 2$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>(1-15)</sub> : 88 |
| MR 0.8   |
| MDER 0.72  |

## Optique

|  |
|--|
| medium   |
| angle de faisceau 21°                              |
| UGR < 13 , $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>                      |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>                        |

## Electrique

|                              |
|------------------------------|
| non DIM                      |
| système 10.0 W               |
| insert 8.5 W                 |
| 36 Vf                        |
| 250 mA                       |
| CP2 220-240V                 |
| système 84 lm/W <sup>3</sup> |
| insert 98 lm/W <sup>4</sup>  |

## Physique

|                                      |
|--------------------------------------|
| sans bordure pour plafond acoustique |
| diamètre 80 mm                       |
| hauteur 48 mm                        |
| 0.22 kg                              |

## Découpe

|                                    |
|------------------------------------|
| diamètre 74 mm                     |
| épaisseur min. du plafond 25 mm    |
| épaisseur max. du plafond 40 mm    |
| profondeur de l'encastrement 60 mm |

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>4</sup> incl. optical losses

# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602111M 048-2696197 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

