

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612214S 048-2697317 002-90790



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



## Général

|                                    |
|------------------------------------|
| Plafond , Encastré                 |
| argent mat                         |
| Set de montage blanc signalisation |
| avant IP44 , arrière IP20          |
| 947 lm                             |
| luminaire 87 lm/W <sup>1</sup>     |

## LED

|   |
|---|
| 3500 K  |
| CRI ≥ 90  |
| 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

|   |
|---|
| spot                                    |
| angle de faisceau 15°                   |
| UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>                |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>                  |

## Electrique

|                  |
|------------------|
| DALI-2           |
| 220-240 V        |
| système 12.8 W   |
| luminaire 10.9 W |
| 36 Vf            |
| 300 mA           |
| CP2              |
| 1 DALI Addr.     |

## Physique

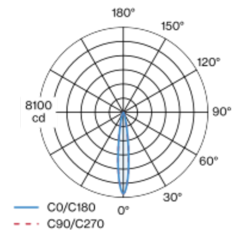
|                |
|----------------|
| bord           |
| longueur 80 mm |
| largeur 80 mm  |
| hauteur 48 mm  |
| 0.3 kg         |

## Découpe

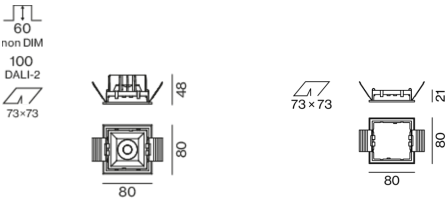
|                                     |
|-------------------------------------|
| longueur 73 mm                      |
| largeur 73 mm                       |
| épaisseur min. du plafond 2 mm      |
| épaisseur max. du plafond 25 mm     |
| profondeur de l'encastrement 100 mm |

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; 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 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 15° ; UGR ≤ 16 ; 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 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612214S 048-2697317 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

