

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

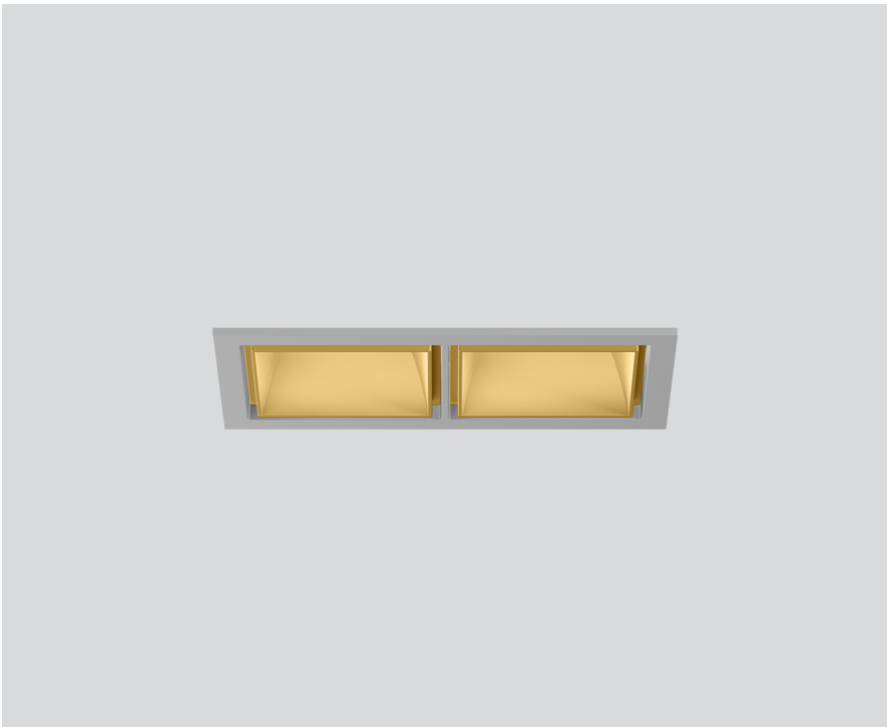
048-2612019S 048-269931G 002-90771



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

or , RAL 260-M <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set de montage aluminium blanc \_\_\_\_\_

avant IP44 , arrière IP20 \_\_\_\_\_

1780 lm \_\_\_\_\_

luminaire 82 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## LED

3000 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>3</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; 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 3000 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 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 \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

système 25.5 W \_\_\_\_\_

luminaire 10.9 W \_\_\_\_\_

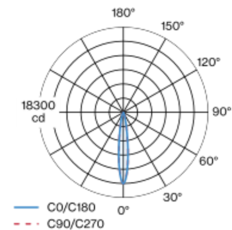
36 Vf \_\_\_\_\_

300 mA \_\_\_\_\_

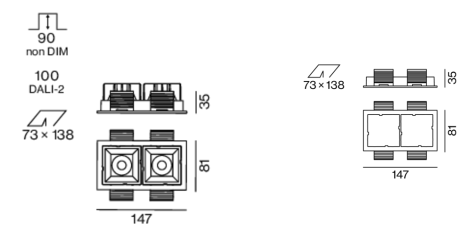
luminaire 21.7 W \_\_\_\_\_

CP2 \_\_\_\_\_

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Physique

bord \_\_\_\_\_

longueur 147 mm \_\_\_\_\_

largeur 81 mm \_\_\_\_\_

hauteur 48 mm \_\_\_\_\_

0.28 kg \_\_\_\_\_

## Découpe

longueur 138 mm \_\_\_\_\_

largeur 73 mm \_\_\_\_\_

épaisseur min. du plafond 2 mm \_\_\_\_\_

épaisseur max. du plafond 25 mm \_\_\_\_\_

profondeur de l'encastrement 90 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

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



# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612019S 048-269931G 002-90771



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

