

# SASSO 60 square downlight

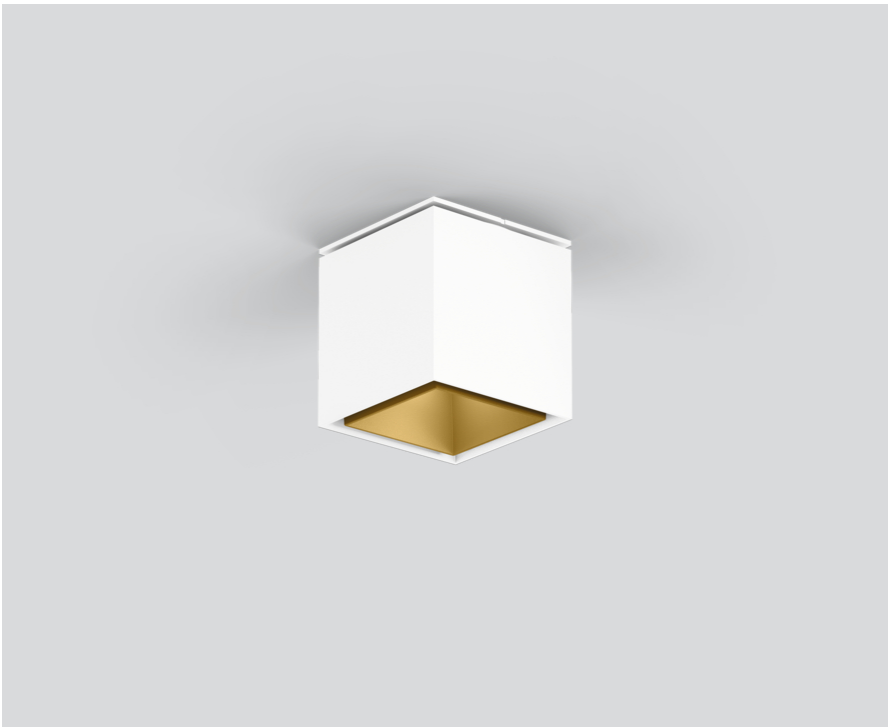
semi-recessed  
048-30012179F 002-90790



Projet / Type

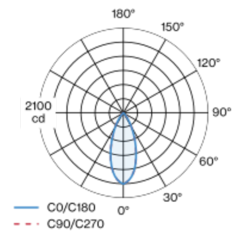
Notes

Quantité / Date



Spot carré en aluminium monté en semi-encastré ; surface thermolaquée blanc ; Couleur intérieure laquée en or ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; 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  $\leq 2$  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  $41^\circ$  ; indice de protection IP40 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur externe pour fente plafond, câblage continu adapté ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



### Général

Plafond , Demi-encastré  
blanc , RAL 9016 <sup>1</sup>  
Couleur intérieure or  
avant IP40 , arrière IP20  
1000 lm  
luminaire 94 lm/W<sup>2</sup>

### LED

3500 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89  
MR 0.7  
MDER 0.64

### Optique

flood  
angle de faisceau  $41^\circ$   
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

### Electrique

DALI-2  
220-240 V  
système 12.5 W  
luminaire 10.6 W  
36 Vf  
300 mA  
CP2  
1 DALI Addr.

### Physique

longueur 72 mm  
largeur 72 mm  
hauteur 75 mm  
0.52 kg

### Découpe

diamètre 60 mm  
profondeur de l'encastrement 120 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)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

