

# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-3001114S 002-90771



Projet / Type

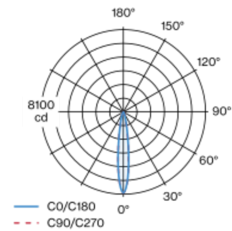
Notes

Quantité / Date

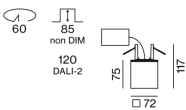


Spot carré en aluminium monté en semi-encastré ; surface thermolaquée noir profond ; Couleur intérieure laquée en argent mat ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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  $\leq 16$  ; 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 IP40 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; 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
noir profond   RAL 9005 <sup>1</sup>
Couleur intérieure argent mat
avant IP40   arrière IP20
976 lm
luminaire 90 lm/W <sup>2</sup>

### LED

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

### Optique

spot   angle de faisceau 15°
UGR $\leq 16$   $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

### Electrique

non DIM
CP2   220-240 V
système 12.8 W   luminaire 10.9 W
36 Vf   300 mA

### Physique

longueur 72 mm   largeur 72 mm   hauteur 75 mm
0.48 kg

### Découpe

diamètre 60 mm
profondeur de l'encastrement 85 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

