

# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012171S 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond , Demi-encastré

blanc , RAL9016/black <sup>1</sup>

Couleur intérieure noir

avant IP40 , arrière IP20

488 lm

### LED

3500 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

### Optique

spot

angle de faisceau 12°

UGR < 13

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2

système 10.8 W

insert 8.8 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

système 45 lm/W<sup>3</sup>

insert 55 lm/W<sup>4</sup>

1 DALI Addr.

### Physique

longueur 72 mm

largeur 72 mm

hauteur 75 mm

0.52 kg

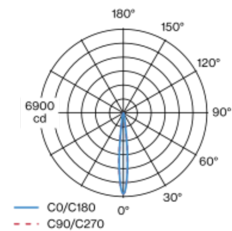
### Découpe

diamètre 60 mm

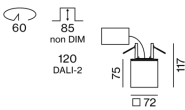
profondeur de l'encastrement 120 mm

Spot carré en aluminium monté en semi-encastré ; surface blanc (boîtier/module d'éclairage) ; 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 ≤ 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 12° ; UGR ≤ 13 ; indice de protection IP40 ; CP2 220-240V ; 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



<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

### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



# SASSO 60 square downlight

semi-recessed  
048-30012171S 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

## Composants

### POWER SUPPLY

TYPE	L.L.H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
28 W	143-43-30	002-90746

## Accessoires électriques en option

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TYPE	L.L.H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L.L.H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030

