

# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-3001111S 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Demi-encastré

noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>

Couleur intérieure noir

avant IP40 | arrière IP20

903 lm

luminaire 83 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(15)</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

## Optique

spot | angle de faisceau 15°

UGR  $\leq$  13

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>3</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

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

4.9 kg

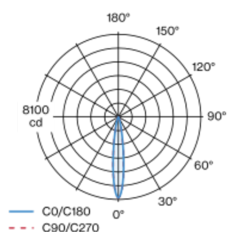
## Découpe

diamètre 60 mm

profondeur de l'encastrement 110 mm

Spot carré en aluminium monté en semi-encastré ; surface thermolaquée noir profond ; Couleur intérieure laquée en noir ; 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  $\leq$  13 ; 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



<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



# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-3001111S 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Composants

### POWER SUPPLY

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
002-90790

## Accessoires électriques en option

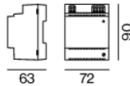
### DIN RAIL LED DRIVER

| TYPE                           | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------------------|------------|----------------------|
| 2 × 42W   48V DC   UOUT 10–40V | 36-88-59   | 005-6121030          |



### DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 72-90-63   | 005-6520210          |



## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY PREWIRED

| TYPE                     | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------------|----------------------|
| avec boîte de dérivation | 002-90790A           |
| avec boîte de dérivation | 002-90748A           |
| avec boîte de dérivation | 002-90771A           |
| avec boîte de dérivation | 002-90742A           |



## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY

| TYPE                      | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------------|------------|----------------------|
| avec fonction de bouclage | 185-30-21  | 002-90770            |
| avec fonction de bouclage | 185-30-21  | 002-90747            |

