

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612919S 048-2699317 002-90742



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré
or , RAL260-M <sup>1</sup>
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
1030 lm

## LED

2700 K
CRI ≥ 90
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 87
MR 0.52
MDER 0.47

## Optique

spot
angle de faisceau 12°
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM
220-240 V
système 20.8 W
insert 8.8 W
36 V <sub>f</sub>
250 mA
nombre total d'inserts 17.7 W
CP2
système 50 lm/W <sup>3</sup>
insert 58 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

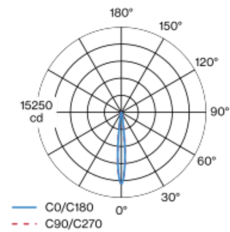
bord
longueur 147 mm
largeur 81 mm
hauteur 48 mm
0.28 kg

## 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

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 blanc signalisation ; 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 2700 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 ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 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 ;

## 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)



# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612919S 048-2699317 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage



# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps  
048-2612919S 048-2699317 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

## Composants

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYPE pour faux plafonds	COULEUR blanc signalisation	L-L-H (MM) 147-81-35	NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 048-2699317
----------------------------	--------------------------------	-------------------------	-------------------------------------

### POWER SUPPLY

TYPE 10 W	L-L-H (MM) 65-39-20	NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 002-90742
--------------	------------------------	-----------------------------------

## Accessoires de montage

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE câble non DIM ø 4-12 mm DALI câble ø 4 – 12 mm	L-L-H (MM) 105-58-30 105-58-30	NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 005-2531110 005-2551110
---	--------------------------------------	--

## Accessoires de montage

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COULEUR aluminium blanc	L-L-H (MM) 614-307-120	NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 048-2695110
----------------------------	---------------------------	-------------------------------------

## Accessoires électriques en option

### DIN RAIL POWER SUPPLY

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

### DIN RAIL LED DRIVER

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

