

# SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612911S 048-2697117 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré  
noir , RAL9005 <sup>1</sup>  
Set de montage blanc signalisation  
avant IP44 , arrière IP20  
463 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 < 13  
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM  
système 10.4 W  
insert 8.8 W  
36 Vf  
250 mA  
CP2 220-240V  
système 45 lm/W<sup>3</sup>  
insert 52 lm/W<sup>4</sup>

## Physique

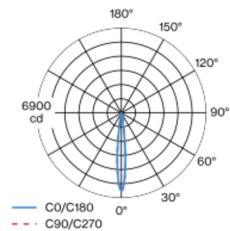
sans bord  
longueur 72 mm  
largeur 72 mm  
hauteur 48 mm  
0.23 kg

## Découpe

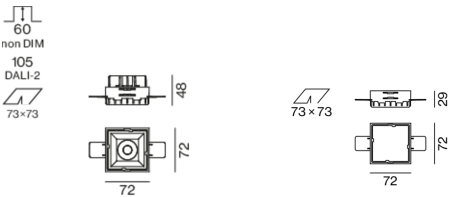
longueur 73 mm  
largeur 73 mm  
épaisseur min. du plafond 12.5 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 60 mm

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 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 ≤ 13 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; 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)  
<sup>4</sup> incl. optical losses



# SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612911S 048-2697117 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage



# SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612911S 048-2697117 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 trimless

TYPE pour plafonds en placo-plâtre 12,5/15/25 mm	COULEUR blanc signalisation	L-L-H (MM) 72-72-29	NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 048-2697117
---	-----------------------------------	------------------------	-------------------------------------



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

