

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

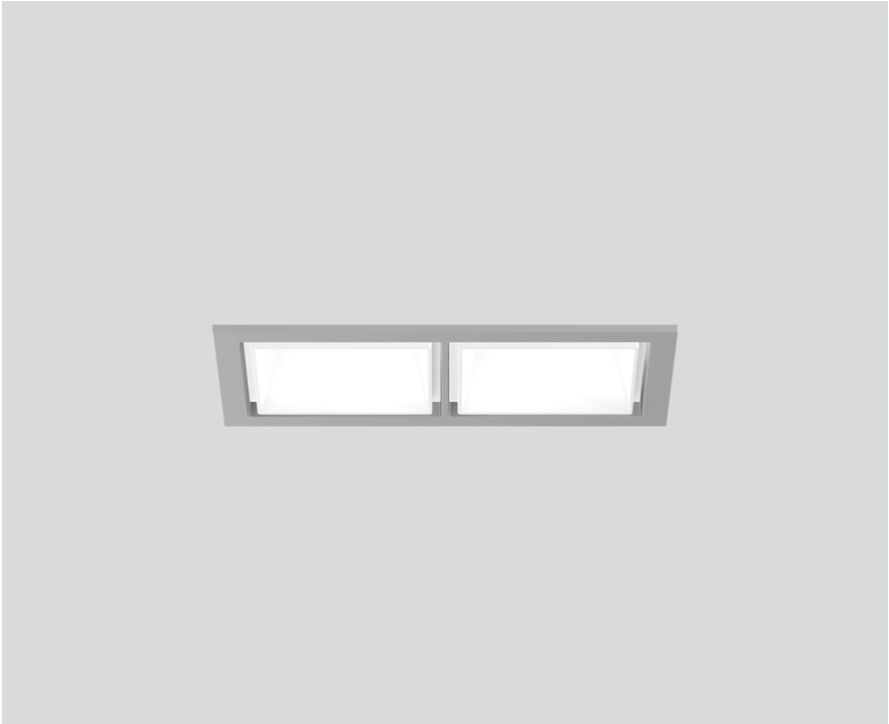
048-2612117S 048-269931G 002-90742



Projet / Type \_\_\_\_\_

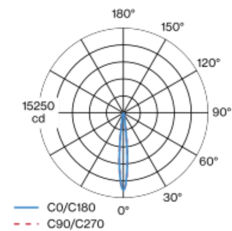
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

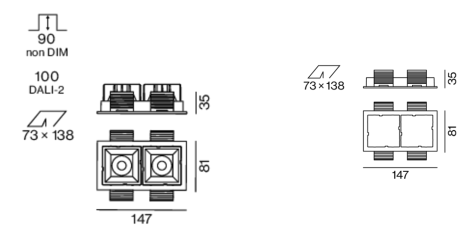


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu aluminium blanc ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement 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 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  $12^\circ$  ; UGR  $\leq 19$  ; 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



## Général

Plafond , Encastré  
blanc , RAL9016 <sup>1</sup>  
Set de montage aluminium blanc  
avant IP44 , arrière IP20  
1230 lm

## LED

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

## Optique

spot  
angle de faisceau  $12^\circ$   
UGR  $< 19$   
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM  
système 20.8 W  
insert 8.8 W  
36 Vf  
250 mA  
nombre total d'inserts 17.7 W  
CP2 220-240V  
système 59 lm/W<sup>3</sup>  
insert 69 lm/W<sup>4</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

<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

trim 2 lamps

048-2612117S 048-269931G 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage



SASSO 60 square  
downlight

trim 2 lamps

048-2612117S 048-269931G 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 aluminium blanc	L.L-H (MM) 147-81-35	NUMÉRO(S) ARTICLE(S) 048-269931G
----------------------------	----------------------------	-------------------------	-------------------------------------

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
--	------------------------	-------------------------------------

