

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612512S 048-2697317 002-90762



Projet / Type

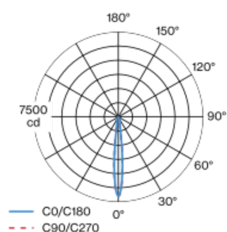
Notes

Quantité / Date

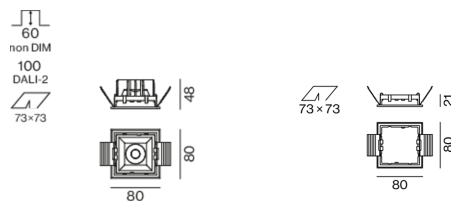


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface chrome ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement 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 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  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  $\leq 16$  ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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

chrome

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 , arrière IP20

653 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

## Optique

spot

angle de faisceau  $12^\circ$

UGR  $< 16$

PstLM  $\leq 1.0^1$

SVM  $\leq 0.4^1$

## Electrique

DALI-2

13.1 W

CP2 220-240V

50 lm/W

1 DALI Addr.

## Physique

bord

longueur 80 mm

largeur 80 mm

hauteur 48 mm

## Découpe

longueur 73 mm

largeur 73 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 100 mm

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[048-2612512S 048-2697317 002-90762] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.05.2024

trim

048-2612512S 048-2697317 002-90762



Projet / Type

## Notes

Quantité / Date

**MOUNTING SET with trim 1 lamp**

<b>TYPE</b>	<b>COULEUR</b>	<b>L-L-H (MM)</b>	<b>NUMÉRO(S) ARTICLE(S)</b>
pour faux plafonds	blanc signalisation	80-80-21	048-2697317

## CONVERTER

<b>L-L-H (MM)</b>	<b>NUMÉRO(S) ARTICLE(S)</b>
143-43-30	002-90762

## MONTAGE

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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

## Accessoires de montage

## PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

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

### Accessoires électriques en option

## DIN RAIL POWER SUPPLY

<b>L-L-H (MM)</b>	<b>NUMÉRO(S) ARTICLE(S)</b>
72-90-63	005-6520210

## DIN RAIL LED DRIVER

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



[048-2612512S 048-2697317 002-90762'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

03.05.2024