

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622911S 048-2698318 002-90790



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

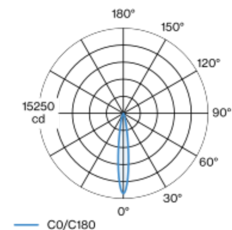
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

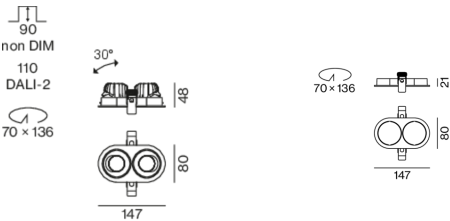


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface noir ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de 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  $\leq 2$  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 en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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  
inclinaison max 30°  
rotation 360°  
noir , RAL 9005 <sup>1</sup>  
Set de montage noir profond  
avant IP40 , arrière IP20  
1610 lm  
luminaire 74 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 87  
MR 0.52  
MDER 0.47

## 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  
220-240 V  
système 25.5 W  
luminaire 10.9 W  
36 Vf  
300 mA  
luminaire 21.7 W  
CP2  
1 DALI Addr.

## Physique

bord  
longueur 147 mm  
largeur 80 mm  
hauteur 48 mm  
4.7 kg

## Découpe

diamètre 70 mm  
longueur 70 mm  
largeur 136 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 100 mm

<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)



# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622911S 048-2698318 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622911S 048-2698318 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170

## Composants

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	noir profond	147-80-21	048-2698318



### POWER SUPPLY

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
002-90790

## 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 LED DRIVER

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



### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY PREWIRED

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
avec boîte de dérivation   DALI-2	002-90790A
avec boîte de dérivation   DALI-2	002-90748A
avec boîte de dérivation   non DIM	002-90771A
avec boîte de dérivation   non DIM	002-90742A



[048-2622911S 048-2698318 002-90790] 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

07.05.2025

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps  
048-2622911S 048-2698318 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## 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

