

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

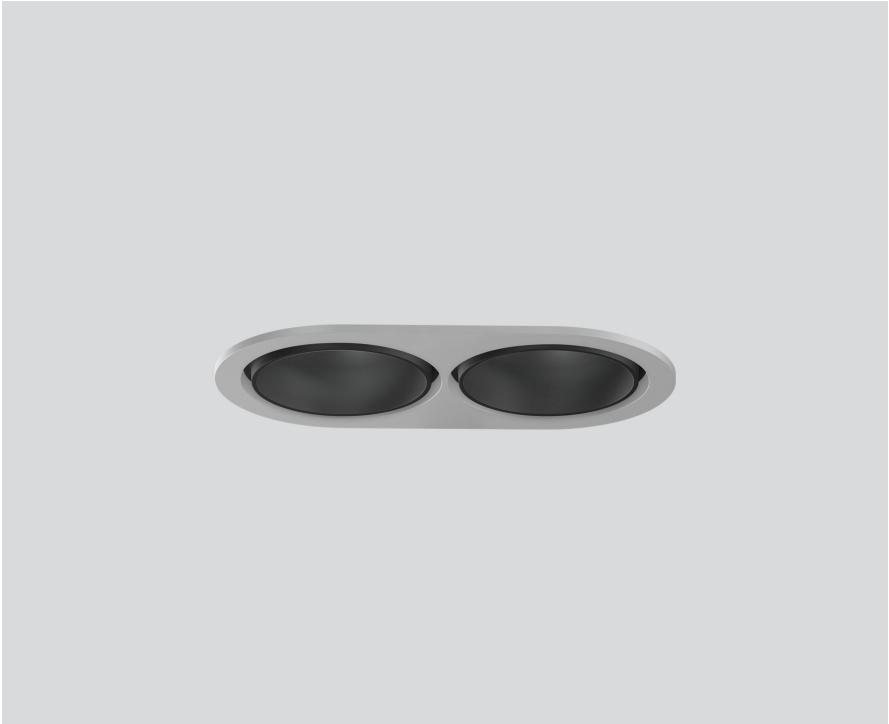
048-2622011S 048-269831G 002-90771



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

noir profond | RAL 9005

Set de montage aluminium blanc

avant IP40 | arrière IP20

1660 lm

luminaire 76 lm/W <sup>1</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 90 | R<sub>t(1-5)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Optique

spot | angle de faisceau 15°

UGR ≤ 13

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 25.5 W | luminaire 10.9 W

total fixtures 21.7 W

36 Vf | 300 mA

## Physique

bord

longueur 147 mm | largeur 80 mm | hauteur 48 mm

0.3 kg

## Découpe

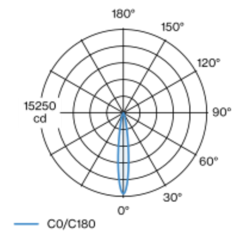
diamètre 70 mm | longueur 70 mm | largeur 136 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

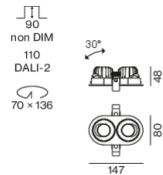
profondeur de l'encastrement 90 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface noir profond ; 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 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 3000 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 15° ; UGR ≤ 13 ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



adjustable

trim 2 lamps

048-2622011S 048-269831G 002-90771



Projet / Type

## Notes

Quantité / Date

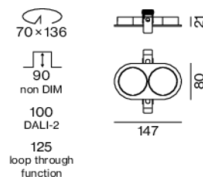
## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

## Composants

**MOUNTING SET with trim 2 lamps**

<b>TYPE</b>	<b>COULEUR</b>	<b>L.L-H (MM)</b>	<b>NUMÉRO(S) ARTICLE(S)</b>
pour faux plafonds	aluminium blanc	147-80-21	048-269831G



## POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
85-40-22	002-90771

### Accessoires électriques en option

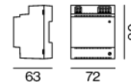
## DIN RAIL LED DRIVER

<b>L-L-H (MM)</b>	<b>NUMÉRO(S) ARTICLE(S)</b>
36-88-59	005-6121030



## DIN RAIL POWER SUPPLY

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



[048-2622011S 048-269831G 002-90771\*] 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)

12.08.2025

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622011S 048-269831G 002-90771



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY PRE-WIRED with junction box

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
002-90790A
002-90748A
002-90771A
002-90742A



## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY PRE-WIRED with loop through function

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
185-30-21	002-90770
185-30-21	002-90747



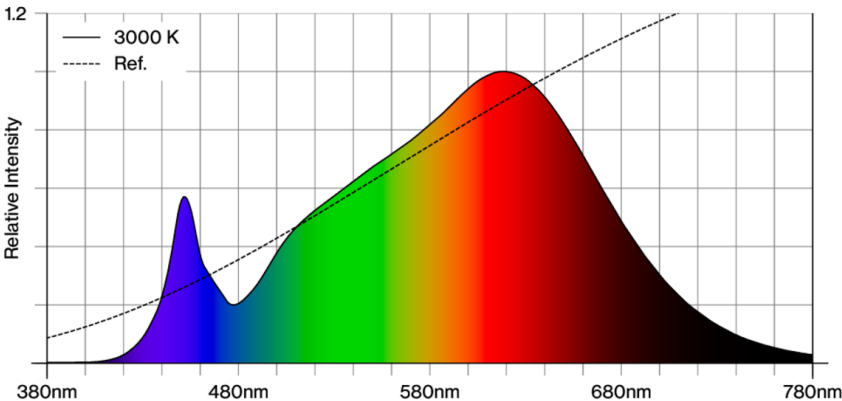
## Accessoires électriques

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm	105-58-30	005-253110
DALI câble ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-255110



## Rendu des couleurs



# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622011S 048-269831G 002-90771

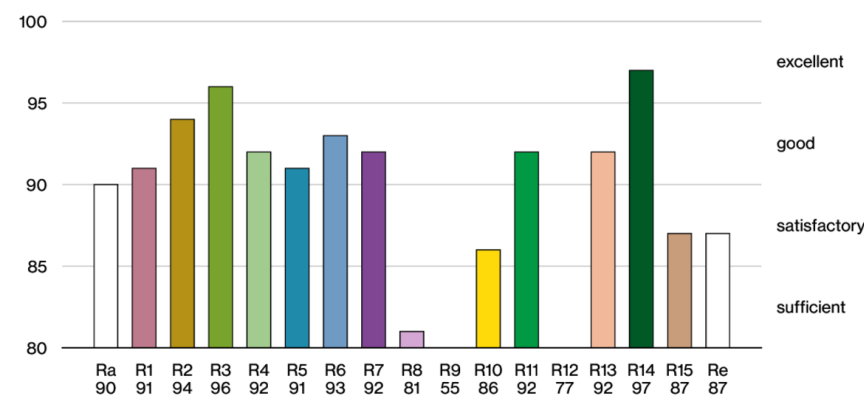


Projet / Type

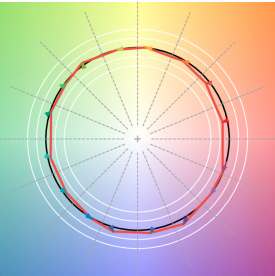
Notes

Quantité / Date

## CRI/R<sub>a</sub> ≥ 91 R<sub>e</sub> ≥ 87 (3000 K)



## TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.