# **SASSO 60** round adjustable

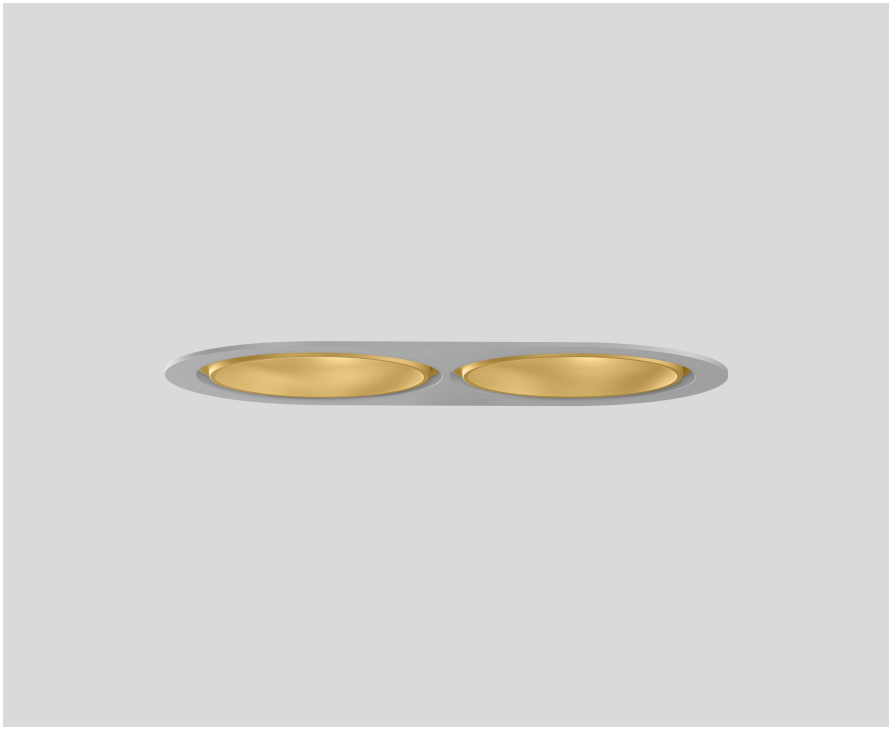
trim 2 lamps

048-2622919W 048-269831G 002-90790

Projet / Type

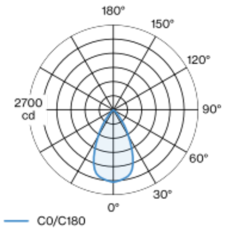
Notes

Quantité / Date

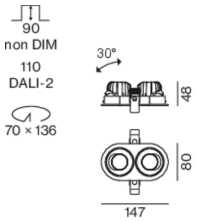


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface or ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu aluminium blanc ; approprié pour une épaisseur de 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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 56° ; 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°
or | RAL 260-M [1]
Set de montage aluminium blanc
avant IP40 | arrière IP20
1960 lm
luminaire 92 lm/W [2]

### LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
$R_g$: 97 | $R_f$: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 87
MR 0.52 | MDER 0.47

### Optique

wide flood | angle de faisceau 56°
PstLM ≤ 1.0 [3]| SVM ≤ 0.4 [3]

### Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
système 25.0 W | luminaire 10.6 W
total fixtures 21.3 W
36 Vf | 300 mA

### 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

[1] Code RAL
[2] y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
[3] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage

## Calculateur d'éclairage

['048-2622919W 048-269831G 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