# **SASSO 60** round adjustable

trimless

048-2622914W 048-2696117 002-90771

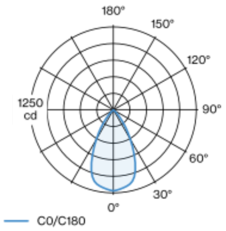
Projet / Type

Notes

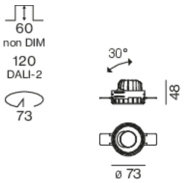
Quantité / Date

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface argent mat ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 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 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




IP20 IP40 | X-PERT | X-PERT | 220-240 V

### Général

Plafond | Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
argent mat
Set de montage blanc signalisation
avant IP40 | arrière IP20
1040 lm
luminaire 98 lm/W [1]

### 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 [2]| SVM ≤ 0.4 [2]

### Electrique

non DIM
CP2 | 220-240 V
système 12.5 W | luminaire 10.6 W
36 Vf | 300 mA

### Physique

sans bord
diamètre 73 mm | hauteur 48 mm
0.24 kg

### Découpe

diamètre 73 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

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

## Notice de montage

## Calculateur d'éclairage

['048-2622914W 048-2696117 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