# **SASSO 60** round downlight

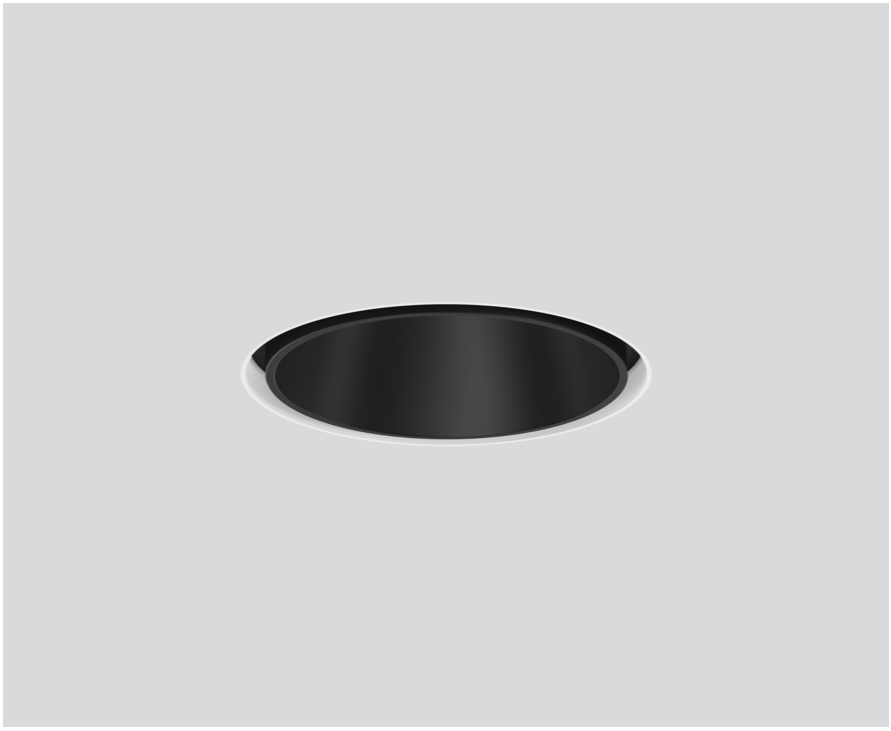
trimless

048-2602511S 048-2696117 002-90762

Projet / Type

Notes

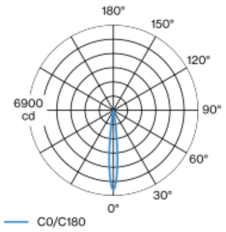
Quantité / Date



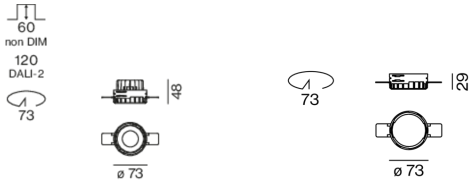
IP20 IP44 | 220-240V | X-PERT | X-PERT

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noir ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 12° ; UGR ≤ 13 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; 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
rotation 360°
noir , RAL9005 [1]
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
468 lm

### LED

3000 K
CRI ≥ 90
MacAdam initial ≤ 3 SDCM

### Optique

spot
angle de faisceau 12°
UGR < 13
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

### Electrique

DALI-2
13.1 W
CP2 220-240V
36 lm/W
1 DALI Addr.

### Physique

sans bord
diamètre 73 mm
hauteur 48 mm
0.28 kg

### Découpe

diamètre 73 mm
profondeur de l'encastrement 120 mm

[1] Code RAL
[2] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage

## Calculateur d'éclairage

['048-2602511S 048-2696117 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