# **SASSO 60** square wallwasher

semi-recessed

048-36019179A 002-90748

Projet / Type

Notes

Quantité / Date

X-PERT X-PERT 220-240 V

## Général

Plafond | Demi-encastré
blanc signalisation | RAL 9016 [1]
Couleur intérieure or
IP20
561 lm
luminaire 69 lm/W [2]

## LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
$R_g$: 101 | $R_f$: 91 | $R_{f1\text{-}15}$: 89
MR 0.56 | MDER 0.51

## Optique

wallwasher
PstLM ≤ 1.0 [3]| SVM ≤ 0.4 [3]

## Electrique

DALI-2
CP2 | 220-240 V
système 9.5 W | luminaire 8.1 W
36 Vf | 250 mA

## Physique

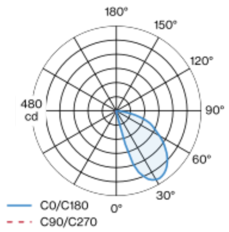
longueur 72 mm | largeur 72 mm | hauteur 75 mm
0.48 kg

## Découpe

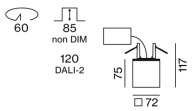
diamètre 60 mm
profondeur de l'encastrement 110 mm

Spot carré en aluminium monté en semi-encastré ; surface thermolaquée blanc signalisation ; Couleur intérieure laquée en or ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; avec réflecteur asymétrique (calcul spécial) pour intensités d'éclairage verticales homogènes ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur externe pour fente plafond, câblage continu adapté ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière




## Dessin de fabrication




[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

['048-36019179A 002-90748'] 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