

## 048-36109317W



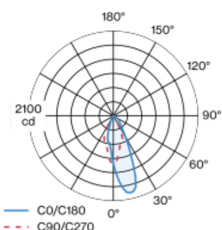
Projet / Type

## Notes

Quantité / Date



### Dessin de fabrication



## Général

Plafond | Surface

noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>

Couleur intérieure blanc signalisation

IP20

1010 lm

**LED**

2700 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>q</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>{1-15}</sub>: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

## Optique

wallwasher floor

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

## Electrique

DALI-2

CP1 | 220-240 V

systeme 10.4 W

système 97 lm/W<sup>3</sup>

## Physique

longueur 72 mm | largeur 72 mm | hauteur 108 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

# Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[\*048-36109317W\*) 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)

16.07.2025

# SASSO 60 square wallwasher/floor

ceiling

048-36109317W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.982	0.954	0.926	0.899	0.873
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	39
B16	63
B20	78
C10	63
C16	100
C20	125