

SASSO 60 round wallwasher

trim

048-2641911A 048-2696318 002-90762



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

noir , RAL 9005 ¹

Set de montage noir profond

IP20

526 lm

luminaire 65 lm/W²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_r: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 9.5 W

luminaire 8.1 W

36 Vf

250 mA

CP2

1 DALI Addr.

Physique

bord

diamètre 80 mm

hauteur 48 mm

0.25 kg

Découpe

diamètre 73 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

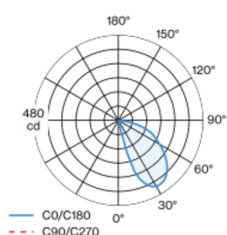
profondeur de l'encastrément 110 mm

¹ Code RAL

² APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2641911A 048-2696318 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

10.04.2025

1 / 2

SASSO 60 round wallwasher

trim

048-2641911A 048-2696318 002-90762



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.94	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

^a 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

Composants

MOUNTING SET with trim 1 lamp

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	noir profond	80	048-2696318



POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
28 W	143-43-30	002-90762



Accessoires de montage

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
aluminium blanc	614-307-120	048-2695110



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



[048-2641911A 048-2696318 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

10.04.2025