

SASSO 60 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2641617A 048-2696198 002-90771



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

blanc , RAL9016 ¹

Noir signalisation

IP20

766 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 94 , R_f: 87 , R_{f(1-15)}: 86

MR 0.8

MDER 0.72

Optique

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

système 9.7 W

insert 8.3 W

27 Vf

300 mA

CP2 220-240V

système 79 lm/W³

insert 93 lm/W⁴

Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 80 mm

hauteur 48 mm

0.22 kg

Découpe

diamètre 74 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm

épaisseur max. du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrement 60 mm

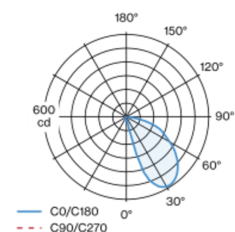
¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

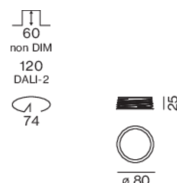
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2641617A 048-2696198 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

22.11.2024

SASSO 60 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2641617A 048-2696198 002-90771



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	0.92	0.89	0.85	0.82
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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Composants

MOUNTING SET trimless for soft acoustic ceilings

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir signalisation pour plafond acoustique	80	048-2696198



CONVERTER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
13 W	85-40-22	002-90771



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

