

SASSO 40 round downlight

trimless

048-2800617F 048-2896117 002-90745



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond, Encastré

rotation 360°

blanc, RAL9016¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44, arrière IP20

474 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

Optique

flood

angle de faisceau 44°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Electrique

DALI-2

9.9 W

CP2 220-240V

48 lm/W

Physique

sans bord

diamètre 56 mm

hauteur 50 mm

0.12 kg

Découpe

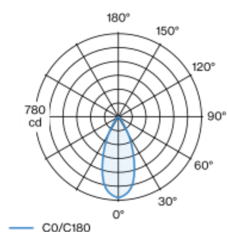
diamètre 56 mm

profondeur de l'encastrement 120 mm

¹ Code RAL

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication

60
non DIM
120
DALI-2

56



ø 56

56



ø 56

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2800617F 048-2896117 002-90745] 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

14.05.2024

1 / 2

SASSO 40 round downlight

trimless

048-2800617F 048-2896117 002-90745



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	0.94	0.92	0.9	0.88
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	80
B13	104
B16	130
B20	162
C10	135
C13	175
C16	220
C20	270

Composants

MOUNTING SET trimless

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour plafonds en placo-plâtre 12,5/15/25 mm	blanc signalisation	56	048-2896117



POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
166-30-22	002-90745



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
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

