

048-2820511F 048-2896398 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Plafond | Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360° noir | RAL 9005 ¹

Set de montage noir signalisation pour plafond acoustique

avant IP40 | arrière IP20

385 lm

luminaire 76 lm/W²

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 500

MacAdam initialia

R_q: 94 | R_f: 87 | R_{1-15}: 90

MR 0.86 | MDER 0.78

flood | angle de faisceau 46°

 $UGR \leq 19$
$$\text{PstLM} \leq 1.0^3 \mid \text{SVM} \leq 0.4^3$$

DALI-2

CP2 | 220-240 V

système 6.2 W | luminaire 5.1 W

12 Vf | 450 mA

bord

diamètre 60 mm | hauteur 50 mm

diamètre 58 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max.
du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 120 mm

120
 non DIM
 120
 DALI-2
 56
 30°
 53
 Ø 60

[048-2820511F 048-2896398 002-90753] 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.

12.05.2025

1/2



SASSO 40 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820511F 048-2896398 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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	72
B16	115
C10	106
C16	170

Composants

MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir signalisation pour plafond acoustique	64	048-2896398



POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
147-33-23	002-90753

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

