

# SASSO 40 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820511M 048-2896398 002-90753



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré  
inclinaison max 30°  
rotation 360°  
noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>  
Set de montage noir profond  
avant IP40 | arrière IP20  
403 lm  
luminaire 79 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3000 K  
CRI ≥ 90  
L85 / 50000 h  
MacAdam initial ≤ 3 SDCM  
R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(f-15)</sub>: 89  
MR 0.6 | MDER 0.55

## Optique

medium | angle de faisceau 25°  
UGR ≤ 10  
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2  
CP2 | 220-240 V  
système 6.2 W | luminaire 5.1 W  
12 Vf | 450 mA

## Physique

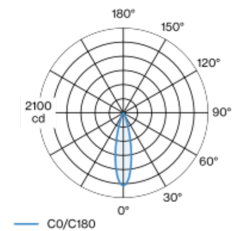
bord  
diamètre 60 mm | hauteur 50 mm

## Découpe

diamètre 58 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 120 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# SASSO 40 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820511M 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 <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		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	72
B16	115
C10	106
C16	170

## Composants

### MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	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

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)
2 × 42W   48V DC   UOUT 10–40V	36-88-59	005-6121030

