

# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

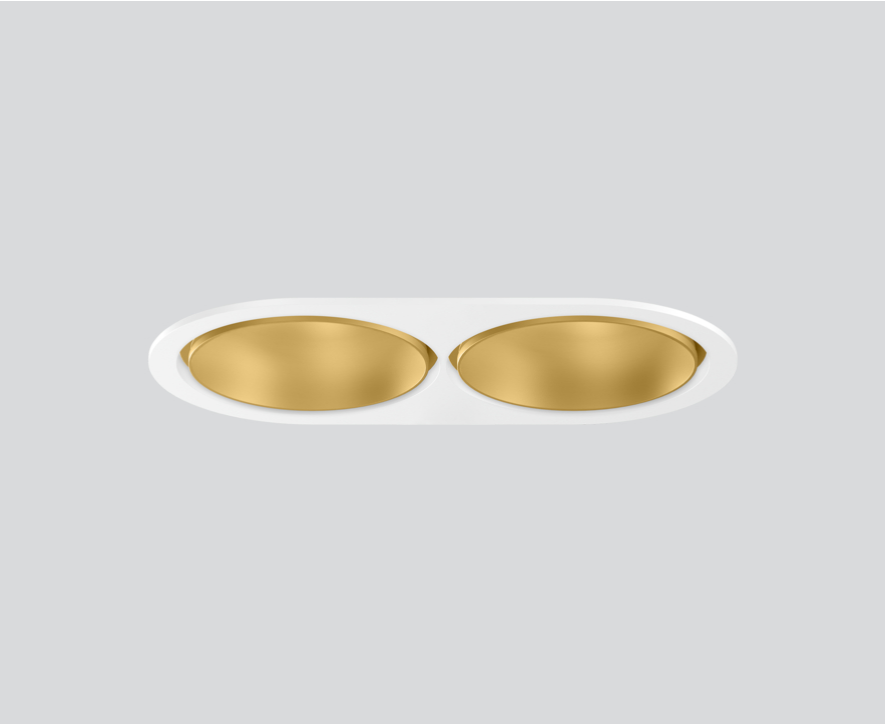
048-2720119S 048-2798317 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

or , RAL260-M<sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

avant IP40 , arrière IP20

4160 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8

MDER 0.72

### Optique

spot

angle de faisceau 18°

UGR < 13

### Electrique

non DIM

52 W

insert 22.7 W

36 Vf

650 mA

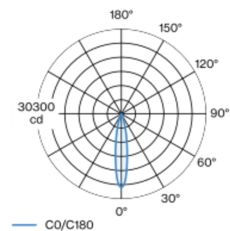
nombre total d'inserts 45 W

CP2 220-240V

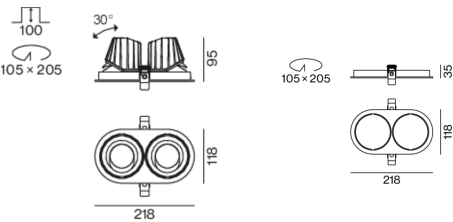
80 lm/W

insert 92 lm/W

### Répartition de la lumière



### Dessin de fabrication



### Physique

bord

longueur 218 mm

largeur 118 mm

hauteur 95 mm

0.56 kg

### Découpe

diamètre 105 mm

longueur 205 mm

largeur 105 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 100 mm

<sup>1</sup> Code RAL



**SASSO 100** round  
adjustable

trim 2 lamps

048-2720119S 048-2798317 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Notice de  
montage**



**Calculateur  
d'éclairage**



# SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps  
048-2720119S 048-2798317 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>		
MF	Facteur de maintenance		du local		
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		LLMF		
			Facteur de maintenance du flux lumineux		
			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	33
B16	53
B20	67
B25	83
C10	40
C16	64
C20	80
C25	100

## Composants

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	blanc signalisation	218-118-35	048-2798317

### CONVERTER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
31 W	143-43-30	002-90780

## Accessoires électriques

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI câble ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110

## 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

