

SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622911W 048-2698318 002-90742



Projet / Type

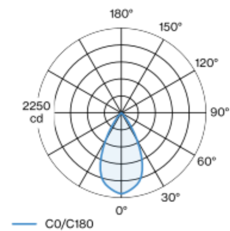
Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface noir ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu Noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 54° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



↑ F20

↓ F40

220-240V

↺

↻

☀

X-PEST

UGR

≤22

cd/m²

≤3000

CRI

≥90

X-PEST

Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

noir , RAL9005 ¹

Set de montage Noir profond

avant IP40 , arrière IP20

1670 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_r: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52

MDER 0.47

Optique

wide flood

beam angle 54°

$\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

PstLM $\leq 1.0^2$

SVM $\leq 0.4^2$

Electrique

non DIM

20.5 W

insert 8.7 W

36 Vf

250 mA

nombre total d'inserts 17.4 W

CP2 220-240V

81 lm/W

insert 96 lm/W

Physique

bord

length 147 mm

width 80 mm

hauteur 48 mm

0.28 kg

Découpe

diameter 70 mm

length 70 mm

width 136 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 90 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622911W 048-2698318 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622911W 048-2698318 002-90742



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				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Composants

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	Noir profond	147-80-21	048-2698318

POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
10 W	65-39-20	002-90742

Accessoires de montage

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
aluminium blanc	614-307-120	048-2695110

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

