

SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720917F 048-2798317 002-90780



Projet / Type

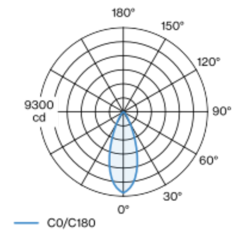
Notes

Quantité / Date

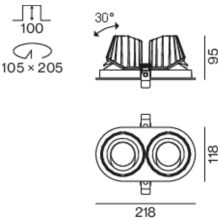


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface blanc signalisation ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié 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 39° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

blanc signalisation | RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP40 | arrière IP20

4580 lm

luminaire 101 lm/W ²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

Optique

flood | angle de faisceau 39°

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 52 W | luminaire 22.7 W

total fixtures 45 W

36 Vf | 650 mA

Physique

bord

longueur 218 mm | largeur 118 mm | hauteur 95 mm

0.52 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

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



trim 2 lamps



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

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 ^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		

Types de disjoncteurs

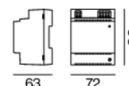
Composants

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

L·L·H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
143-43:30	002-90780



L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
72-90-63	005-6520210



TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
2×42W 48V DC UOUT 10–40V	36-88-59	005-6121030



TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
avec boîte de dérivation	002-90767A
avec boîte de dérivation	002-90789A
avec boîte de dérivation	002-90776A
avec boîte de dérivation	002-90766A
avec boîte de dérivation	002-90780A
avec boîte de dérivation	002-90774A



SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720917F 048-2798317 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	50	007-1965598

