

SASSO 60 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2641217W 048-2696397 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

blanc , RAL 9016 ¹

Set de montage signal blanc pour plafond acoustique

IP20

1050 lm

luminaire 118 lm/W²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 90 , R_{i-15}: 91

MR 0.74

MDER 0.67

Optique

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM

220-240 V

système 10.4 W

luminaire 8.9 W

36 Vf

250 mA

CP2

Physique

avec bordure pour plafond acoustique

diamètre 80 mm

hauteur 48 mm

0.21 kg

Découpe

diamètre 74 mm

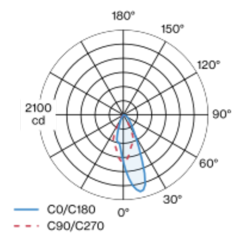
épaisseur min. du plafond 25 mm

épaisseur max. du plafond 40 mm

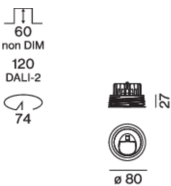
profondeur de l'encastrement 60 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface blanc ; rotatif à 360° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu signal blanc pour plafond acoustique ; pour encastrement en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; avec réflecteur asymétrique (calcul spécial) pour intensités d'éclairage verticales homogènes ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; CP2 ; 220-240 V ; 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



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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2641217W 048-2696397 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	0.982	0.954	0.926	0.899	0.873
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	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Composants

MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
signal blanc pour plafond acoustique	80	048-2696397



POWER SUPPLY

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



Accessoires de montage

MOUNTING TOOL

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir signalisation	77-77-35	048-2695918



Accessoires électriques en option

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



DIN RAIL POWER SUPPLY

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



SASSO 60 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2641217W 048-2696397 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques en option

POWER SUPPLY PREWIRED

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
avec boîte de dérivation DALI-2	002-90790A
avec boîte de dérivation DALI-2	002-90748A
avec boîte de dérivation non DIM	002-90771A
avec boîte de dérivation non DIM	002-90742A

Accessoires électriques en option

POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
with loop through function	185-30-21	002-90770
with loop through function	185-30-21	002-90747

