

SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2641411W 048-2696197 002-90762



Projet / Type _____

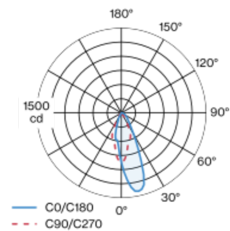
Notes _____

Quantité / Date _____



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noir ; rotatif à 360° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; Signal Blanc ; pour encastrement sans bord 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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % 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 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 _____

rotation 360° _____

noir , RAL9005 ¹ _____

Signal Blanc _____

IP20 _____

731 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 90 _____

MR 0.53 _____

MDER 0.48 _____

Optique

wallwasher floor _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 _____

système 9.7 W _____

insert 8.3 W _____

27 Vf _____

300 mA _____

CP2 220-240V _____

système 75 lm/W³ _____

insert 89 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Physique

sans bordure pour plafond acoustique _____

diamètre 80 mm _____

hauteur 48 mm _____

0.28 kg _____

Découpe

diamètre 74 mm _____

épaisseur min. du plafond 25 mm _____

épaisseur max. du plafond 40 mm _____

profondeur de l'encastrement 120 mm _____

¹ Code RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2641411W 048-2696197 002-90762



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
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	18
B16	30
C10	23
C16	36

Composants

MOUNTING SET trimless for soft acoustic ceilings

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
signal blanc pour plafond acoustique	80	048-2696197



CONVERTER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
28 W	143-43-30	002-90762



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

