

SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

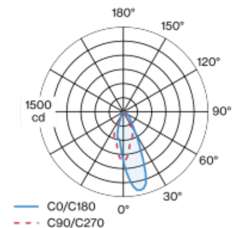
048-2641411W 048-2696198 002-90771



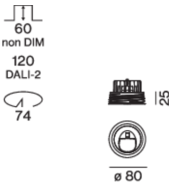
Projet / Type
Notes
Quantité / Date

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 ; Traffic black ; 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 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



Général

Plafond , Encastré
rotation 360°
noir , RAL9005 ¹
Traffic black
IP20
731 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 97 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 90
MR 0.53
MDER 0.48

Optique

wallwasher floor
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
9.7 W
insert 8.3 W
27 Vf
300 mA
CP2 220-240V
75 lm/W
insert 89 lm/W

Physique

sans bordure pour plafond acoustique
diamètre 80 mm
hauteur 48 mm
0.22 kg

Découpe

diamètre 74 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm
épaisseur max. du plafond 40 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

¹ Code RAL

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2641411W 048-2696198 002-90771



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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Composants

MOUNTING SET trimless for soft acoustic ceilings

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir signalisation	80	048-2696198

CONVERTER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
13 W	85-40-22	002-90771



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

