

SASSO 100 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2740911A 048-2796198 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

rotation 360°

noir profond | RAL 9005 ¹

IP20

2070 lm

luminaire 88 lm/W ²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 101 | R_r: 90 | R_{t(1-5)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Optique

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2

CP2 | 220-240 V

système 27.8 W | luminaire 23.7 W

36 Vf | 650 mA

Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm | hauteur 96 mm

0.85 kg

Découpe

diamètre 100-102 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max.
du plafond 40 mm

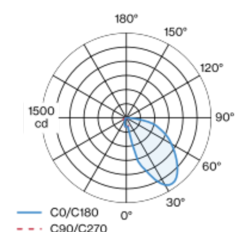
profondeur de l'encastrement 120 mm

¹ Code RAL

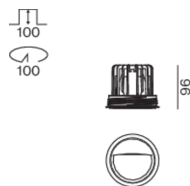
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes
de l'unité de contrôle interne

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 100 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2740911A 048-2796198 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.955	0.93	0.906	0.883
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

POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
143-43-30	002-90789



Accessoires de montage

MOUNTING TOOL

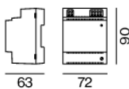
COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir signalisation	104-104-35	048-2795910



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

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



Accessoires électriques en option

POWER SUPPLY PREWIRED

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 wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2740911A 048-2796198 002-90789



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

