

SASSO 100 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2740511W 048-2796397 002-90774



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL9005¹

Montage Set Signalweiß für Akustikdecken

IP20

2630 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 100, R_f: 91, R_{f1-15}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

System 27.5 W

Einsatz 23.4 W

36 V_f

700 mA

SK2 220-240V

System 96 lm/W³

Einsatz 113 lm/W³

Abmessungen

mit Rand für Akustikdecken

Durchmesser 114 mm

Höhe 96 mm

0.65 kg

Ausschnitt

Durchmesser 100 mm

min. Deckenstärke 25 mm

max. Deckenstärke 40 mm

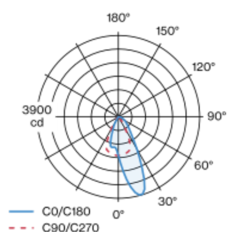
Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code

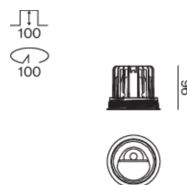
² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO 100 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2740511W 048-2796397 002-90774



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	20
B16	32
C10	33
C16	53

Komponenten

MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Signalweiß für Akustikdecken	114	048-2796397



CONVERTER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
30 W	143-43-30	002-90774



Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
non DIM Kabel ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-253110
DALI Kabel ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-255110



Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Weißes Aluminium	614-307-120	048-2695110



Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

