

SASSO 100 round wallwasher trim soft acoustic ceiling

048-2740D34A 048-2796398



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Rotierbarkeit 360°

Matt Silber

Montage Set Tiefschwarz

IP20

145 lm

LED

tunable white | 2700 K - 6000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 97 | R_f: 92 | R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 0.53 | MDER 0.48

Optisch

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

SK2 | 220-240 V

System 11.9 W

System 12 lm/W²

Abmessungen

mit Rand für Akustikdecken

Durchmesser 114 mm | Höhe 96 mm

0.9 kg

Ausschnitt

Durchmesser 100 mm

min. Deckenstärke 25 mm | max. Deckenstärke 40 mm

Einbautiefe 120 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

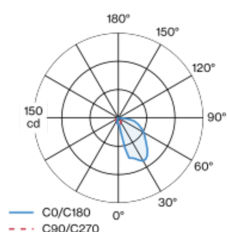
Montage- anleitung



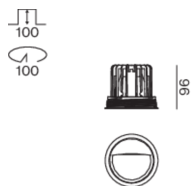
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO 100 round wallwasher trim soft acoustic ceiling

048-2740D34A 048-2796398



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.93	0.89	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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	65
B16	104
C10	65
C16	104

Komponenten

MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	114	048-2796398



Montagezubehör

MOUNTING TOOL

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsschwarz	104-104-35	048-2795910



Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
2 × 42W 48V DC UOUT 10–40V	36-88-59	005-6121030



Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY PREWIRED

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
mit Anschlussdose	002-90767A
mit Anschlussdose	002-90789A
mit Anschlussdose	002-90776A
mit Anschlussdose	002-90766A
mit Anschlussdose	002-90780A
mit Anschlussdose	002-90774A



SASSO 100 round wallwasher trim soft acoustic ceiling

048-2740D34A 048-2796398



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Elektrisches Zubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
non DIM Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

