

SASSO 40 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820519F 048-2896397 002-90752



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

schwenkbar max. 30°

Rotierbarkeit 360°

Goldstaub | RAL 260-M

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

407 lm

Einsatz 80 lm/W¹

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 98 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.6 | MDER 0.55

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 46°

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4³

Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 6.2 W | Einsatz 5.1 W

12 Vf | 450 mA

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 60 mm | Höhe 50 mm

Ausschnitt

Durchmesser 58 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 120 mm

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts
² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

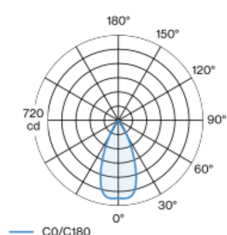
Montageanleitung



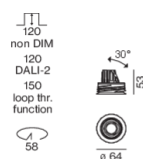
Beleuchtungsrechner



Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO 40 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820519F 048-2896397 002-90752



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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	39
B13	63
B16	79
C10	63
C13	101
C16	126

Komponenten

MOUNTING SET with trim for soft acoustic ceilings

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	64	048-2896397



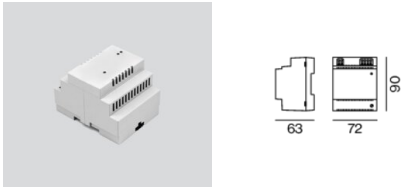
POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
65-39-20	002-90752

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
36-88-59	005-6121030



SASSO 40 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820519F 048-2896397 002-90752

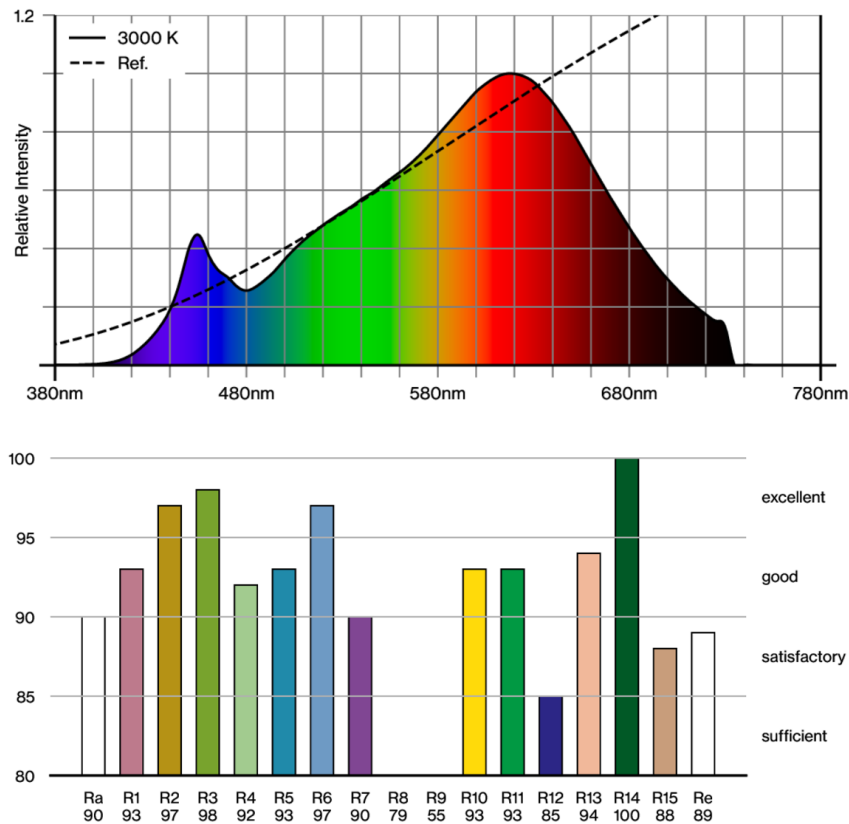


Projekt / Typ

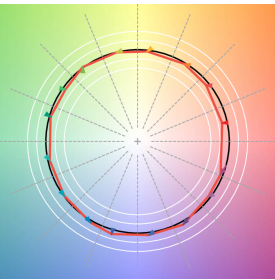
Notizen

Anzahl / Datum

Farbwiedergabe



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.