

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-33014177F 002-90777



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Halbeinbau

schwenkbar max. 20°

Weiß, RAL9016/white¹

Innenfarbe Weiß

IP20

1570 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_f: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 45°

UGR < 16

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

20.2 W

SK2 220-240V

78 lm/W

Abmessungen

Länge 100 mm

Breite 100 mm

Höhe 115 mm

0.1 kg

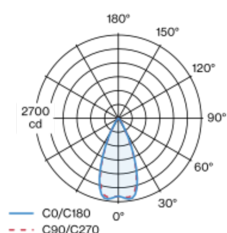
Ausschnitt

Einbautiefe 100 mm

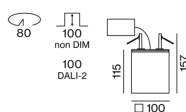
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



SASSO 100 square adjustable

semi-recessed
048-33014177F 002-90777



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	22
B16	36
C10	37
C16	60

Komponenten

CONVERTER

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
143-43-30	002-90777



Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



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)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

