

SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30100114F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Aufbau

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Innenfarbe Matt Silber

IP20

888 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam \leq 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-5)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 42°

UGR \leq 19 | $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 10.2 W

System 87 lm/W ²

Abmessungen

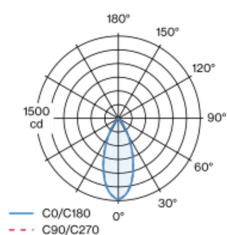
Länge 72 mm | Breite 72 mm | Höhe 108 mm

0.5 kg

¹ RAL Code

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

Lichtverteilung



SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30100114F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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	10
B16	17
B20	20
C10	16
C16	27
C20	33

