

SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30104311M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Aufbau

Schwarz , RAL9005/black ¹

Innenfarbe Schwarz

IP20

741 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 21°

UGR < 13 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 10.4 W

SK1

System 71 lm/W²

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 72 mm

Breite 72 mm

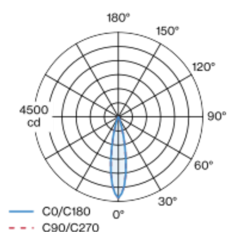
Höhe 108 mm

0.5 kg

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO 60 square downlight

ceiling
048-30104311M



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	40
B13	50
B16	65
B20	85
C10	70
C13	80
C16	104
C20	130

