

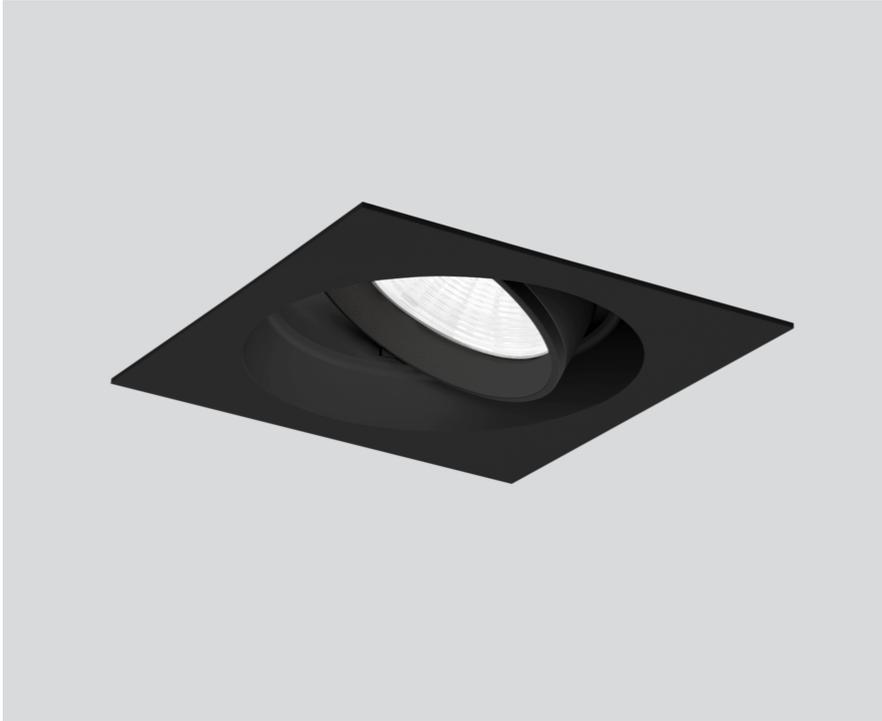
SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2410538S 052-1952418



Projekt / Typ _____
 Notizen _____
 Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke , Einbau _____
 schwenkbar max. 35° _____
 Rotierbarkeit 360° _____
 Schwarz , RAL9005 ¹ _____
 Montage Set Tiefschwarz _____
 IP20 _____
 1390 lm _____

LED

3000 K _____
 CRI ≥ 90 _____
 L90 / 50000 h _____
 initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____
 R_g: 100 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 89 _____
 MR 0.56 _____
 MDER 0.51 _____

Optisch

spot _____
 Ausstrahlwinkel 17° _____
 P_{stLM} ≤ 1.0 ² _____
 SVM ≤ 0.4 ² _____

Elektrisch

DALI-2 _____
 14.7 W _____
 SK2 220-240V _____
 95 lm/W _____
 1 DALI Addr. _____

Abmessungen

mit Rand _____
 Länge 112 mm _____
 Breite 112 mm _____
 Höhe 106 mm _____
 0.59 kg _____

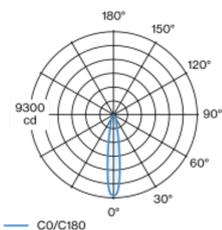
Ausschnitt

Durchmesser 108 mm _____
 min. Deckenstärke 5 mm _____
 max. Deckenstärke 25 mm _____
 Einbautiefe 130 mm _____

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

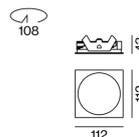
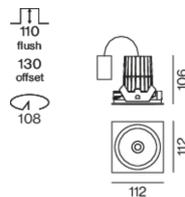
Lichtverteilung



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	9050	0.29
2	2260	0.59
3	1010	0.88
4	570	1.18
5	360	1.47

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2410538S 052-1952418



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
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

Leitungsschutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Komponenten

MOUNTING SET

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
square offset 17 mm	Tiefschwarz	112-112-43	052-1952418



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



Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
240-400-130	052-1914420



SASSO PRO 100

adjustable offset trim square

048-2410538S 052-1952418



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	74	048-2191317
Tiefschwarz	74	048-2191318



LINEAR PRISMATIC LENS

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	74	048-2192317
Tiefschwarz	74	048-2192318



SNOOT

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	74	048-2191117
Tiefschwarz	74	048-2191118



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	74	048-2191217
Tiefschwarz	74	048-2191218

