

# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim square

048-2412418S 052-1952417



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



### Allgemein

Decke | Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

2130 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>f(1-5)</sub>: 86

MR 0.49 | MDER 0.44

### Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 17°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 27.0 W

System 79 lm/W <sup>3</sup>

### Abmessungen

mit Rand

Länge 112 mm | Breite 112 mm | Höhe 106 mm

0.63 kg

### Ausschnitt

Durchmesser 108 mm

min. Deckenstärke 5 mm | max. Deckenstärke 25 mm

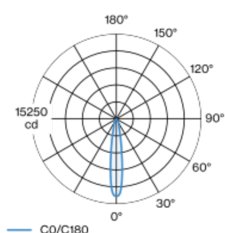
Einbautiefe 130 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

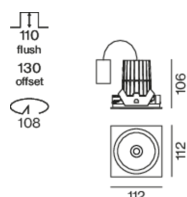
### Lichtverteilung



spot 17°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	13900	0.29
2	3500	0.59
3	1500	0.88
4	900	1.18
5	600	1.47

### Produktskizze



### Montageanleitung



### Beleuchtungsrechner



[048-2412418S 052-1952417] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.07.2025