

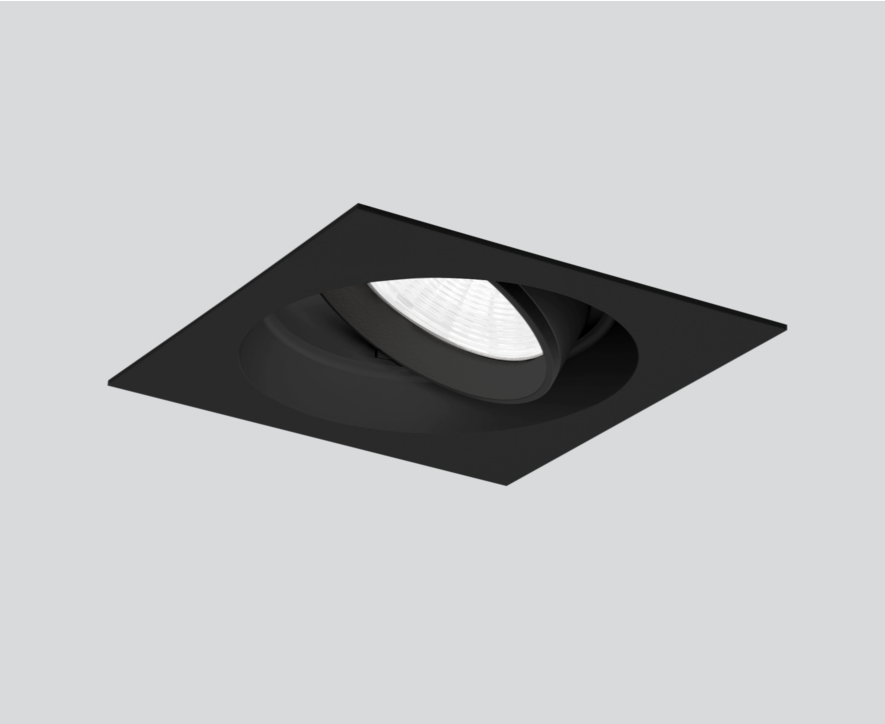
# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim square

048-2410618S 052-1952418

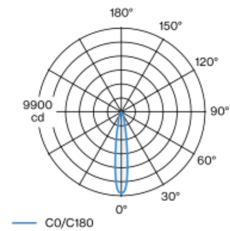


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss mit zurückversetzter Leuchtenebene; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 360° dreh- und 35° schwenkbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 5-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Reflektor aus Kunststoff mit sphärischer Facettenoptik; aluminiumbedampft; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 17° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

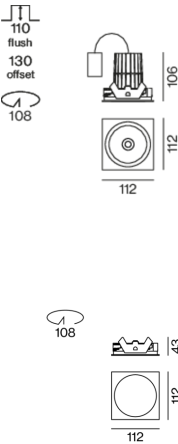
### Lichtverteilung



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	9570	0.29
2	2390	0.59
3	1060	0.88
4	600	1.18
5	380	1.47

### Produktskizze



### Allgemein

Decke , Einbau	
schwenkbar max. 35°	
Rotierbarkeit 360°	
Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>	
Montage Set Tiefschwarz	
IP20	
1470 lm	

### LED

4000 K	
CRI $\geq 90$	
L80 / 50000 h	
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>r</sub> : 89 , R <sub>(1-15)</sub> : 91	
MR 0.85	
MDER 0.77	

### Optisch

spot	
Ausstrahlwinkel 17°	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

### Elektrisch

nicht dimmbar	
14.7 W	
SK2 220-240V	
100 lm/W	

### 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	

<sup>1</sup> RAL Code

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

### Montage-anleitung



### Beleuchtungs-rechner

