

# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim round

048-2410537M 052-1932448

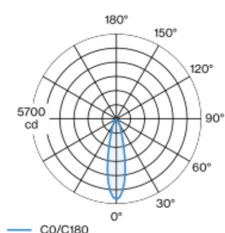


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss mit zurückversetzter Leuchtenebene; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 35° schwenkbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rundes 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 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90% 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 24° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

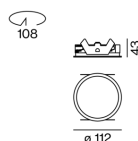
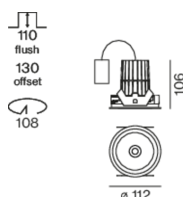
### Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5400	0.43
2	1350	0.87
3	600	1.30
4	340	1.73
5	220	2.17

### Produktskizze



### Allgemein

Decke, Einbau
schwenkbar max. 35°
Rotierbarkeit 360°
Weiß, RAL9016 <sup>1</sup>
Montage Set Tiefschwarz
IP20
1410 lm

### LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100, R <sub>f</sub> : 89, R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.56
MDER 0.51

### Optisch

medium
beam angle 24°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Elektrisch

DALI-2
14.7 W
SK2 220-240V
96 lm/W
Einsatz 113 lm/W
1 DALI Addr.

### Abmessungen

mit Rand
diameter 112 mm
Höhe 106 mm
0.59 kg

### Ausschnitt

diameter 108 mm
min. ceiling thickness 5 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 130 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

### Montageanleitung



### Beleuchtungsrechner

