

# SASSO PRO 100

## adjustable offset trim round

048-2410517F 052-1932447

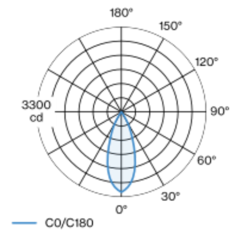


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



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 Verkehrsweiß; 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 38° 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;

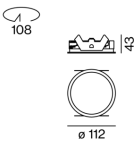
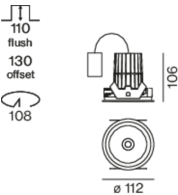
### Lichtverteilung



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3110	0.69
2	780	1.38
3	350	2.07
4	190	2.76
5	120	3.45

### Produktskizze



### Allgemein

Decke, Einbau  
schwenkbar max. 35°  
Rotierbarkeit 360°  
Weiß, RAL9016<sup>1</sup>  
Montage Set Verkehrsweiß  
IP20  
1420 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

flood  
beam angle 38°  
PstLM  $\leq 1.0^2$   
SVM  $\leq 0.4^2$

### Elektrisch

nicht dimmbar  
14.7 W  
SK2 220-240V  
97 lm/W  
Einsatz 114 lm/W

### 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 Vollast (ungedimmt)

### Montageanleitung



### Beleuchtungsrechner

