

# SASSO PRO 100

## adjustable flush trim round

048-2413617F 052-1922447



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



### Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016<sup>1</sup>

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

2840 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

R<sub>g</sub>: 97, R<sub>f</sub>: 89, R<sub>f(1-15)</sub>: 91

MR 0.85

MDER 0.77

### Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 39°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

### Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 27.0 W

SK2

System 105 lm/W<sup>3</sup>

### Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 112 mm

Höhe 106 mm

0.6 kg

### Ausschnitt

Durchmesser 108 mm

min. Deckenstärke 5 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 110 mm

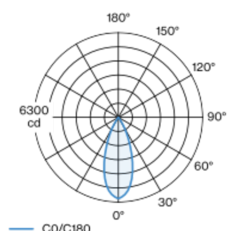
<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 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 Mehrfachschaten; Lichtfarbe 4000 K; CRI ≥ 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 39° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 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;

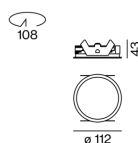
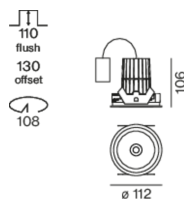
### Lichtverteilung



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6050	0.71
2	1510	1.42
3	670	2.13
4	380	2.84
5	240	3.54

### Produktskizze



### Montageanleitung



### Beleuchtungsrechner

