

# SASSO PRO 100

## adjustable flush trim round

048-2412438W 052-1922447



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



### Allgemein

Decke, Einbau
schwenkbar max. 35°
Rotierbarkeit 360°
Schwarz, RAL9005 <sup>1</sup>
Montage Set Verkehrsweiß
IP20
2000 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(1-15)</sub> : 86
MR 0.49
MDER 0.44

### Optisch

wide flood
beam angle 57°
≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Elektrisch

DALI-2
27.0 W
SK2 220-240V
74 lm/W
Einsatz 87 lm/W
1 DALI Addr.

### Abmessungen

mit Rand
diameter 112 mm
Höhe 106 mm
0.6 kg

### Ausschnitt

diameter 108 mm
min. ceiling thickness 5 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 110 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

### Montageanleitung

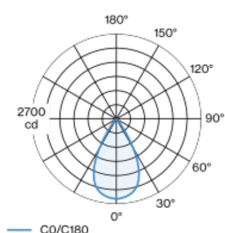


### Beleuchtungsrechner



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz 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 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% 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 57° 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



### Produktskizze

