

# SASSO PRO 100

## adjustable flush trim square

048-2412438S 052-1942418



Projekt / Typ

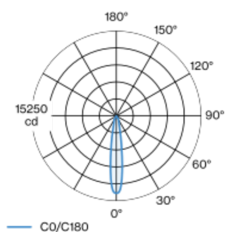
Notizen

Anzahl / Datum



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 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 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 17° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; 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



spot 17°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	13900	0.29
2	3500	0.59
3	1500	0.88
4	900	1.18
5	600	1.47

### Produktskizze



### Allgemein

Decke | Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Montage Set Tiefschwarz

IP20

2130 lm

### LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>(1-15)</sub>: 86

MR 0.49 | MDER 0.44

### Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 17°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 27.0 W

System 79 lm/W <sup>3</sup>

### Abmessungen

mit Rand

Länge 112 mm | Breite 112 mm | Höhe 106 mm

0.62 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, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

### Montageanleitung



### Beleuchtungsrechner

