

SASSO PRO 100

adjustable offset trim round

048-2412618S 052-1932447

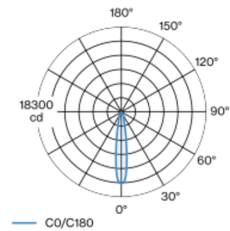


| | |
|----------------|--|
| Projekt / Typ | |
| Notizen | |
| Anzahl / Datum | |



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss mit zurückversetzter Leuchtenebene; 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 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% 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 220-240V; 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;

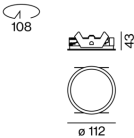
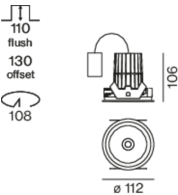
Lichtverteilung



spot 17°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 15400 | 0.29 |
| 2 | 3800 | 0.59 |
| 3 | 1700 | 0.88 |
| 4 | 1000 | 1.18 |
| 5 | 600 | 1.47 |

Produktskizze



| | | | | |
|----------|--------|---------------|---------------|--------|
| 220-240V | X-PERT | UGR ≤ 16 | CRI ≥ 90 | X-PERT |
|----------|--------|---------------|---------------|--------|

Allgemein

| |
|-------------------------------|
| Decke, Einbau |
| schwenkbar max. 35° |
| Rotierbarkeit 360° |
| Schwarz, RAL9005 ¹ |
| Montage Set Verkehrsweiß |
| IP20 |
| 2360 lm |

LED

| |
|--|
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| initial MacAdam ≤ 3 SDCM |
| R _g : 97, R _r : 89, R ₍₁₋₁₅₎ : 91 |
| MR 0.85 |
| MDER 0.77 |

Optisch

| |
|-------------------------------|
| spot |
| beam angle 17° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Elektrisch

| |
|------------------|
| nicht dimmbar |
| 27.0 W |
| SK2 220-240V |
| 87 lm/W |
| Einsatz 103 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 |

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

