

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412L37F 052-1922448



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016¹

Montage Set Tiefschwarz

IP20

1770 lm

LED

tunable white

1800 K - 3000 K

CRI ≥ 92

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_r: 94, R_{1-15}: 96

MR 0.64

MDER 0.58

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 38°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2 DT8

220-240 V

System 28.0 W

SK2

System 63 lm/W³

2 DALI Addr.

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

¹ RAL Code

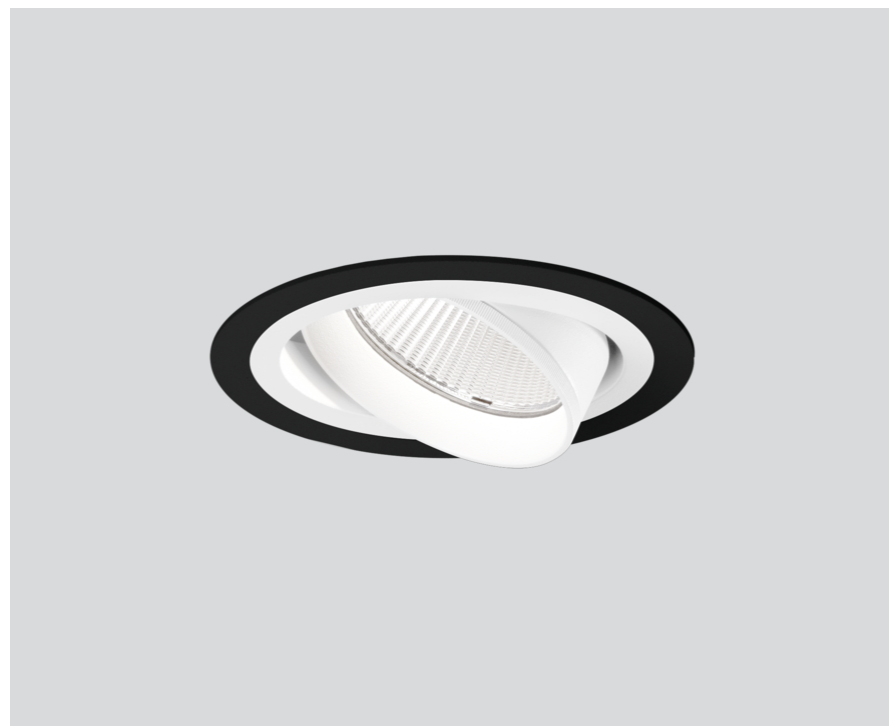
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

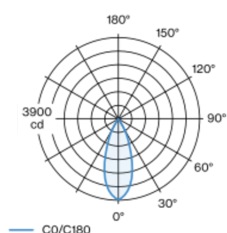


Beleuchtungsrechner



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 35° schwenkbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rundes 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: Tunable White Bestückung (1800-3000 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 92; 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; inkl. DALI-2 / DT8 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



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3880	0.69
2	970	1.38
3	430	2.07
4	240	2.76
5	160	3.45

Produktskizze

