

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2410618F 052-1922447



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL 9005¹

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

1460 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

flood

Ausstrahlwinkel 38°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 14.7 W

System 99 lm/W³

SK2

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 Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung

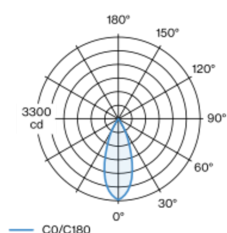


Beleuchtungs- rechner



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 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 38° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; 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 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3270	0.69
2	820	1.38
3	360	2.07
4	200	2.76
5	130	3.45

Produktskizze

