

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2412D38F 052-1942417



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke, Einbau
schwenkbar max. 35°
Rotierbarkeit 360°
Schwarz, RAL9005 ¹
Montage Set Verkehrsweiß
IP20
2150 lm

LED

tunable white
2700 K - 6500 K
CRI ≥ 92
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 97, R _f : 88, R _{t(1-15)} : 88
MR 1.15
MDER 1.04

Optisch

flood
Ausstrahlwinkel 38°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 DT8
220-240 V
System 27.7 W
SK2
System 78 lm/W ³
2 DALI Addr.

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

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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

Montageanleitung

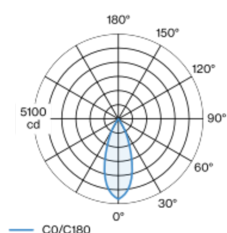


Beleuchtungsrechner



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 360° dreh- und 35° schwenkbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugeschäube; 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: Tunable White Bestückung (2700-6500 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	4810	0.69
2	1200	1.38
3	530	2.07
4	300	2.76
5	190	3.45

Produktskizze

