

SASSO PRO 100

adjustable flush trim round

048-2412L38F 052-1922447



Projekt / Typ

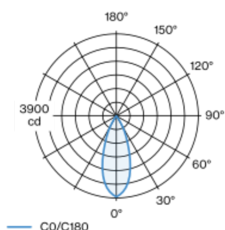
Notizen

Anzahl / Datum



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 Mehrfachschaten; 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 220-240V; 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;

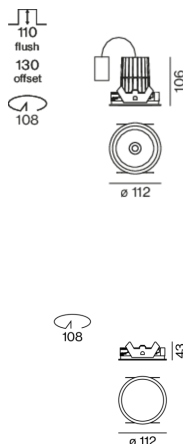
Lichtverteilung



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3850	0.69
2	960	1.38
3	430	2.07
4	240	2.76
5	150	3.45

Produktskizze



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL9005¹

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

1720 lm

LED

tunable white

1800 K - 3000 K

CRI ≥ 92

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_r: 94, R_{t1-15}: 96

MR 0.64

MDER 0.58

Optisch

flood

beam angle 38°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 DT8

28.0 W

SK2 220-240V

61 lm/W

Einsatz 72 lm/W

2 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand

diameter 112 mm

Höhe 106 mm

0.6 kg

Ausschnitt

diameter 108 mm

min. ceiling thickness 5 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 110 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



[*048-2412L38F 052-1922447*] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.10.2024