SASSO PRO 80
adjustable

offset trimless

048-2310517V 052-1931328

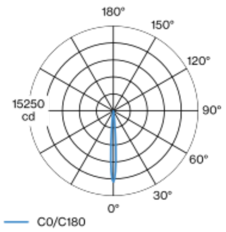
Projekt / Typ

Notizen

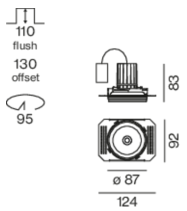
Anzahl / Datum

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss mit zurückversetzter Leuchtenebene; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 35° schwenkbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rundes Einbaugehäuse Tiefschwarz; für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 12,5/15/25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit High-Power-LED für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 8° Ausstrahlwinkel; 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



Produktskizze



Allgemein

Decke | Einbau
schwenkbar max. 35°
Rotierbarkeit 360°
Verkehrsweiß | RAL 9016 [1]
Montage Set Tiefschwarz
IP20
379 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R_g: 98 | R_f: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.6 | MDER 0.55

Optisch

super spot | Ausstrahlwinkel 8°
UGR ≤ 10

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 | 220-240 V
System 7.7 W
System 49 lm/W [2]

Abmessungen

randlos
Länge 87 mm | Breite 92 mm | Höhe 83 mm
0.45 kg

Ausschnitt

Durchmesser 95 mm
min. Deckenstärke 12.5 mm | max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 130 mm

[1] RAL Code
[2] inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['048-2310517V 052-1931328'] 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