SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800514M 048-2898317 002-90752

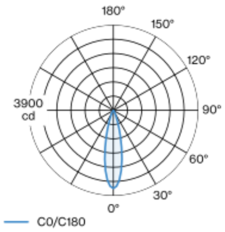
Projekt / Typ

Notizen

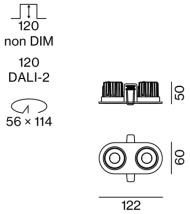
Anzahl / Datum

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Matt Silber; , werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; ovales Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 25° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 10; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Einbau
Rotierbarkeit 360°
Matt Silber
Verkehrsweiß
Vorderseite IP44 | Rückseite IP20
800 lm
Einsatz 78 lm/W [1]

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 98 | R_f: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.6 | MDER 0.55

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 25°
UGR ≤ 10
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [2]

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 | 220-240 V
System 12.0 W | Einsatz 5.1 W
total fixtures 10.2 W
12 Vf | 450 mA

Abmessungen

mit Rand
Länge 122 mm | Breite 60 mm | Höhe 50 mm
0.23 kg

Ausschnitt

Durchmesser 56 mm | Länge 114 mm | Breite 114 mm
min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 120 mm

[1] inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten
[2] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['048-2800514M 048-2898317 002-90752'] 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