SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31011114S 002-90790

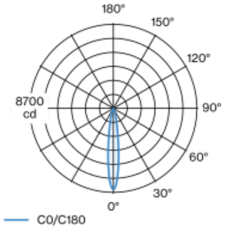
Projekt / Typ

Notizen

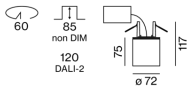
Anzahl / Datum

Zylindrischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Innenfarbe Matt Silber lackiert; 360° dreh- und 30° schwenkbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 15° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 13; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); externer Konverter für Deckeneinwurf, Weiterverdrahtung geeignet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke , Halbeinbau
schwenkbar max. 30°
Rotierbarkeit 360°
Schwarz , RAL 9005 [1]
Innenfarbe Matt Silber
IP20
945 lm
Einsatz 87 lm/W[2]

LED

4000 K
CRI ≥ 90
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R_g: 98 , R_f: 90 , R_{f1-15}: 88
MR 0.8
MDER 0.72

Optisch

spot
Ausstrahlwinkel 15°
UGR ≤ 13
PstLM ≤ 1.0 [3]
SVM ≤ 0.4 [3]

Elektrisch

DALI-2
220-240 V
System 12.8 W
Einsatz 10.9 W
36 Vf
300 mA
SK2
1 DALI Addr.

Abmessungen

Durchmesser 72 mm
Höhe 75 mm
0.42 kg

Ausschnitt

Durchmesser 60 mm
Einbautiefe 120 mm

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

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['048-31011114S 002-90790'] 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