

SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-3401L371M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Halbeinbau

schwenkbar max. 20°

Rotierbarkeit 360°

Weiß | RAL 9016 ¹

Innenfarbe Schwarz

IP20

1890 lm

LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 97 | R_f: 89 | R_(t-15): 91

MR 0.85 | MDER 0.77

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 33°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 27.7 W | Einsatz 23.5 W

System 68 lm/W ³

36 Vf | 640 mA

Abmessungen

Durchmesser 100 mm | Höhe 115 mm

0.76 kg

Ausschnitt

Durchmesser 80 mm

Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage-anleitung

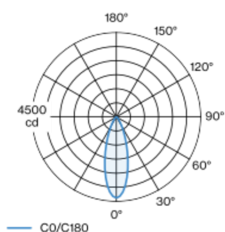


Beleuchtungs-rechner



Zylindrischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Innenfarbe Schwarz lackiert; 360° dreh- und 20° 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 tunable white; 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 33° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); externer Konverter für Deckeneinwurf; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

