

SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-34012177W 002-90766



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Halbeinbau

schwenkbar max. 20°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016/white¹

Innenfarbe Weiß

IP20

1780 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_r: 90, R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Optisch

wide flood

Ausstrahlwinkel 59°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 17.9 W

Einsatz 15.2 W

36 Vf

450 mA

SK2

System 99 lm/W³

Einsatz 117 lm/W³

Abmessungen

Durchmesser 100 mm

Höhe 115 mm

0.75 kg

Ausschnitt

Durchmesser 80 mm

Einbautiefe 100 mm

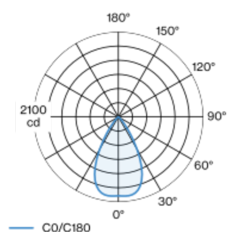
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

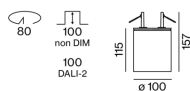
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Zylindrischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Innenfarbe Weiß 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 3500 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 59° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; inkl. Konverter, nicht dimmbar; 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



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

