

SASSO 100 round downlight

trimless

048-2700411W 048-2796117 002-90776



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Schwarz, RAL9005¹

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

2020 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_f: 91, R_{f(1-15)}: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Optisch

wide flood

beam angle 65°

≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

29.2 W

Einsatz 24.8 W

36 Vf

700 mA

SK2 220-240V

69 lm/W

Einsatz 82 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

randlos

diameter 105 mm

Höhe 75 mm

0.52 kg

Ausschnitt

diameter 106 mm

min. ceiling thickness 12.5 mm

max. ceiling thickness 25 mm

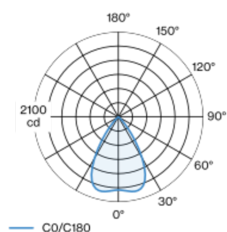
recessed depth 80 mm

¹ RAL Code

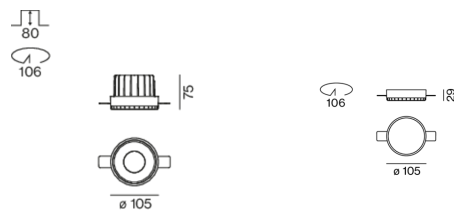
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Schwarz; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rundes Einbaugehäuse; für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 12,5/15/25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 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 65° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; 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



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

