

SASSO 100 round downlight

trimless exposed concrete

048-2700514W 048-2795210 002-90777



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Matt Silber

Montage Set Weißes Aluminium

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

1710 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

$R_g: 100, R_f: 91, R_{f(1-5)}: 88$

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

wide flood

beam angle 65°

$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM $\leq 1.0^1$

SVM $\leq 0.4^1$

Elektrisch

nicht dimmbar

20.2 W

Einsatz 17.2 W

36 Vf

500 mA

SK2 220-240V

85 lm/W

Einsatz 99 lm/W

Abmessungen

trimless for exposed concrete ceiling

length 230 mm

width 230 mm

Höhe 162 mm

2.6 kg

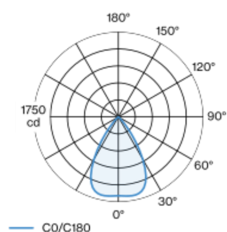
Ausschnitt

recessed depth 80 mm

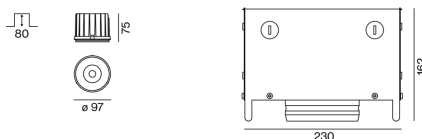
¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Matt Silber; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; Betoneinbaugehäuse für Sichtbetonbetondecken; für randlosen Einbau; 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 ≤ 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. Konverter, nicht dimmbar; 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

