

SASSO 100 round downlight

suspended

048-34200311F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Abgehängt

Schwarz | RAL 9005 ¹

Innenfarbe Schwarz

IP20

1590 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-5)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 45°

UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 17.9 W

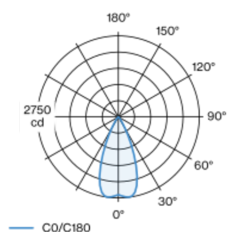
System 89 lm/W ²

Abmessungen

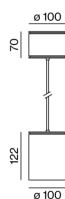
Durchmesser 100 mm | Höhe 115 mm

Zylindrischer Strahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Innenfarbe Schwarz lackiert; abgependelt mit 1500mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (schwarz), beliebig kürzbar; 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 45° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 16 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Konverter im Baldachin enthalten; Baldachin für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

