

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33106114W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Aufbau

schwenkbar max. 20°

Schwarz , RAL9005/matt silver ¹

Innenfarbe Matt Silber

IP20

1830 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

wide flood

Ausstrahlwinkel 60°

UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

20.2 W

SK1 220-240V

91 lm/W

Abmessungen

Länge 100 mm

Breite 100 mm

Höhe 162 mm

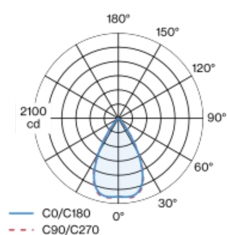
1.1 kg

¹ RAL Code

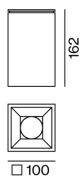
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Quadratischer Deckenanbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz (Gehäuse/Lichteinsatz); 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 4000 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 60° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 3000 cd/m²; Schutzart IP20; SK1 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Konverter im Strahlerkopf integriert; Leuchte für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

