

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30019114S 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Halbeinbau

Schwarz, RAL 9005¹

Innenfarbe Matt Silber

Vorderseite IP40, Rückseite IP20

898 lm

Einsatz 83 lm/W²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97, R_f: 91, R_{f(1-15)}: 87

MR 0.52

MDER 0.47

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 16, ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0³

SVM ≤ 0.4³

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 12.8 W

Einsatz 10.9 W

36 V_f

300 mA

SK2

Abmessungen

Länge 72 mm

Breite 72 mm

Höhe 75 mm

0.48 kg

Ausschnitt

Durchmesser 60 mm

Einbautiefe 85 mm

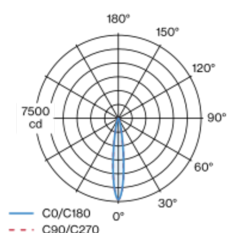
¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

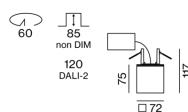
³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Quadratischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Innenfarbe Matt Silber lackiert; 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 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 15° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 16; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; Schutzart IP40; SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf, Weiterverdrahtung geeignet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

