

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012114S 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Halbeinbau

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Innenfarbe Matt Silber

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

947 lm

Einsatz 87 lm/W ²

LED

3500 K

CRI \geq 90

initial MacAdam \leq 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t1-15}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 15°

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

PstLM \leq 1.0 ³ | SVM \leq 0.4 ³

Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 12.8 W | Einsatz 10.9 W

36 Vf | 300 mA

Abmessungen

Länge 72 mm | Breite 72 mm | Höhe 75 mm

0.48 kg

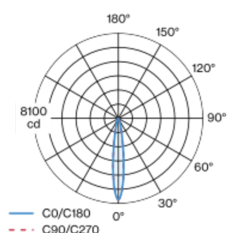
Ausschnitt

Durchmesser 60 mm

Einbautiefe 85 mm

Quadratischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Tiefschwarz 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 3500 K; Binning initial MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 15° Ausstrahlwinkel; UGR \leq 16; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° \leq 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



¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

