

SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30105314S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Aufbau

Schwarz , RAL9005/matt silver ¹

Innenfarbe Matt Silber

IP20

552 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

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

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 12°

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

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 10.7 W

SK1

System 52 lm/W²

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 72 mm

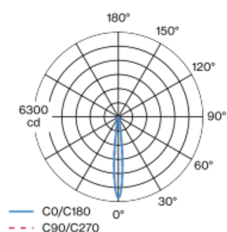
Breite 72 mm

Höhe 108 mm

0.5 kg

Quadratischer Deckenanbaustrahler 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 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 12° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 16 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; Schutzart IP20; SK1; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Konverter im Strahlerkopf integriert; Leuchte für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	40
B13	50
B16	65
B20	85
C10	70
C13	80
C16	104
C20	130