

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012119S 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Halbeinbau

Schwarz , RAL 9005 ¹

Innenfarbe Gold

Vorderseite IP40 , Rückseite IP20

907 lm

Einsatz 84 lm/W²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 16 , ≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 12.8 W

Einsatz 10.9 W

36 V_f

300 mA

SK2

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 72 mm

Breite 72 mm

Höhe 75 mm

4.9 kg

Ausschnitt

Durchmesser 60 mm

Einbautiefe 120 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen
Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage- anleitung

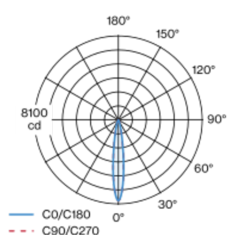


Beleuchtungs- rechner



Quadratischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Innenfarbe Gold 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 ≤ 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° ≤ 3000 cd/m²; Schutzart IP40; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); externer Konverter für Deckeneinwurf, Weiterverdrahtung geeignet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

