

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

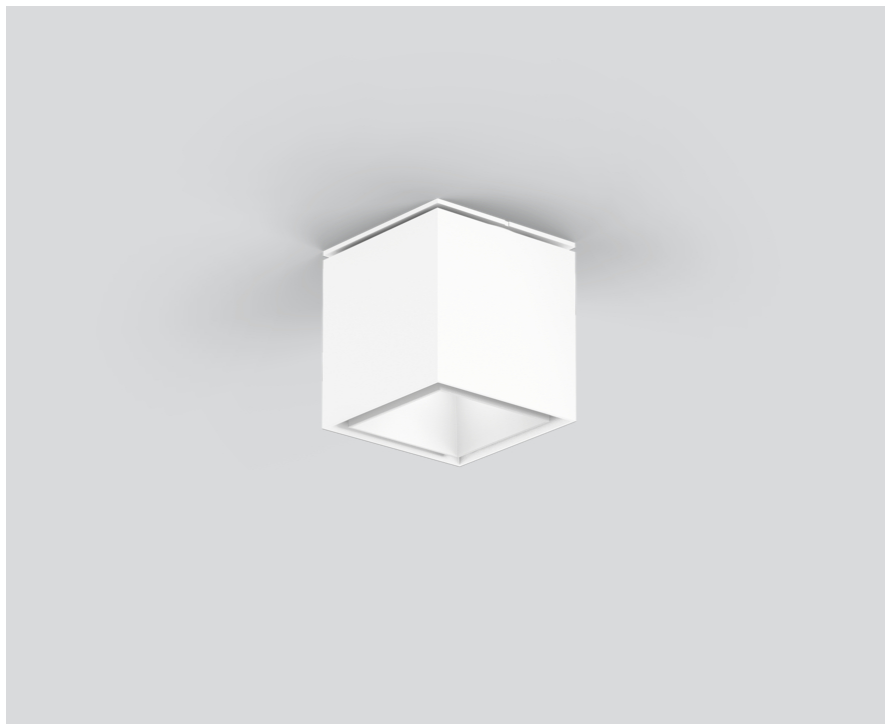
048-30011177S 002-90790



Projekt / Typ

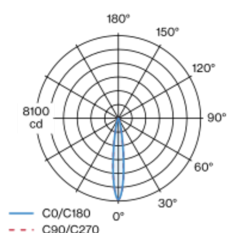
Notizen

Anzahl / Datum



Quadratischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Innenfarbe Weiß 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 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 15° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 16 ; 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



Allgemein

Decke | Halbeinbau

Weiß | RAL 9016 ¹

Innenfarbe Weiß

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

962 lm

Einsatz 89 lm/W ²

LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 16

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

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

4.9 kg

Ausschnitt

Durchmesser 60 mm

Einbautiefe 110 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



SASSO 60 square downlight

semi-recessed
048-30011177S 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Komponenten

POWER SUPPLY

ARTIKELNUMMER(N)
002-90790

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL LED DRIVER

TYP
DALI-2 | 200-1050 mA | 2 x 42W

L·B·H (MM)
36-88-59

ARTIKELNUMMER(N)
005-6121030



DIN RAIL POWER SUPPLY

TYP
160 W

L·B·H (MM)
72-90-63

ARTIKELNUMMER(N)
005-6520210



Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY PREWIRED

TYP

mit Anschlussdose | DALI-2

mit Anschlussdose | DALI-2

mit Anschlussdose | non DIM

mit Anschlussdose | non DIM

ARTIKELNUMMER(N)
002-90790A
002-90748A
002-90771A
002-90742A

Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY

TYP

Durchschleiffunktion

Durchschleiffunktion

L·B·H (MM)
185-30-21
185-30-21

ARTIKELNUMMER(N)
002-90770
002-90747

