

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012177S 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Halbeinbau

Verkehrsweiß | RAL 9016 ¹

Innenfarbe Verkehrsweiß

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

933 lm

Einsatz 86 lm/W ²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

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

MR 0.6 | MDER 0.54

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

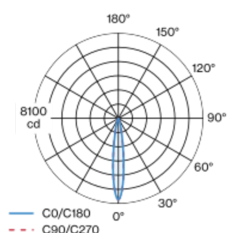
Ausschnitt

Durchmesser 60 mm

Einbautiefe 110 mm

Quadratischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Innenfarbe Verkehrsweiß 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; 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



¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012177S 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Komponenten

POWER SUPPLY

ARTIKELNUMMER(N)
002-90790

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL LED DRIVER

L-B-H (MM)
36-88-59

ARTIKELNUMMER(N)
005-6121030



DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)
72-90-63

ARTIKELNUMMER(N)
005-6520210



Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY PRE-WIRED

TYP
mit Anschlussdose
mit Anschlussdose
mit Anschlussdose
mit Anschlussdose

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



Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY PRE-WIRED with loop through function

L-B-H (MM)
185-30-21
185-30-21

ARTIKELNUMMER(N)
002-90770
002-90747



Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170

