

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30012117S 002-90771



Projekt / Typ

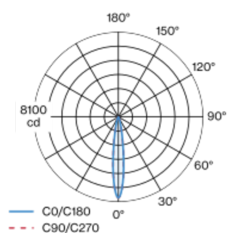
Notizen

Anzahl / Datum



Quadratischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Tiefschwarz 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 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. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf, Weiterverdrahtung geeignet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Halbeinbau

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Innenfarbe Weiß

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_{t(1-5)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 16

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 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

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

048-30012117S 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Komponenten

POWER SUPPLY

| | |
|------------|------------------|
| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 85-40-22 | 002-90771 |

Optionales elektrisches Zubehör

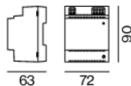
DIN RAIL LED DRIVER

| | | |
|------------------------------|------------|------------------|
| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 2×42W 48V DC UOUT 10–40V | 36-88-59 | 005-6121030 |



DIN RAIL POWER SUPPLY

| | |
|------------|------------------|
| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 72-90-63 | 005-6520210 |



Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY PREWIRED

| | |
|-------------------|------------------|
| TYP | ARTIKELNUMMER(N) |
| mit Anschlussdose | 002-90790A |
| mit Anschlussdose | 002-90748A |
| mit Anschlussdose | 002-90771A |
| mit Anschlussdose | 002-90742A |



Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY

| | | |
|----------------------|------------|------------------|
| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| Durchschleiffunktion | 185-30-21 | 002-90770 |
| Durchschleiffunktion | 185-30-21 | 002-90747 |

