

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

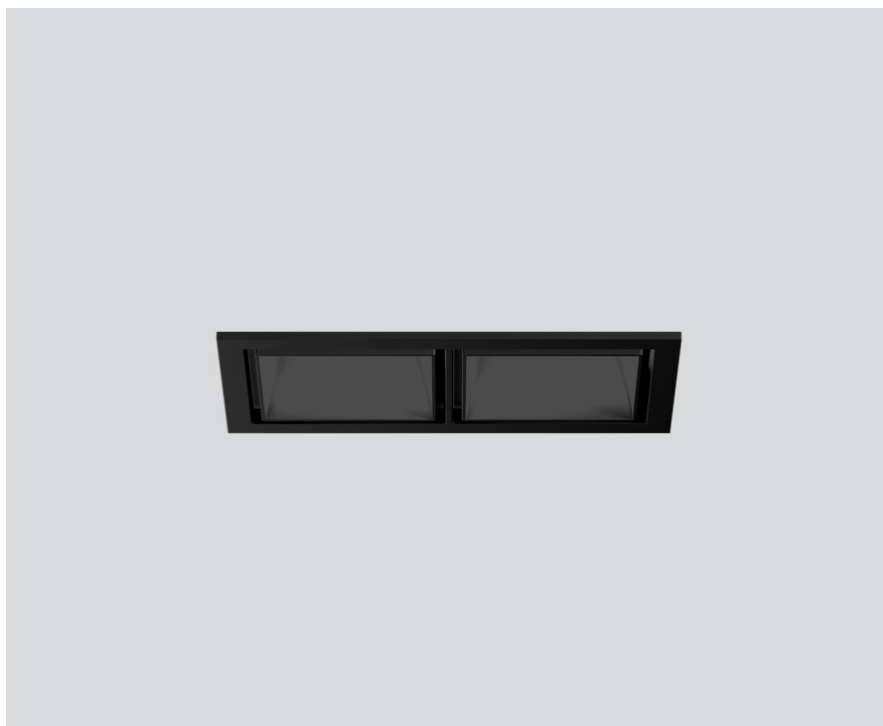
048-2612911S 048-2699318 002-90790



Projekt / Typ

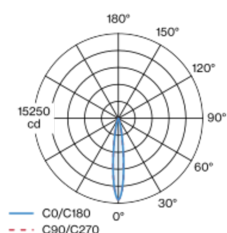
Notizen

Anzahl / Datum

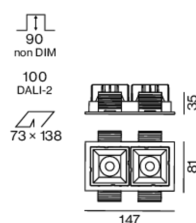


Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Schwarz; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rechteckiges Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 15° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 13 ; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Einbau

Schwarz | RAL 9005 ¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP44 | Rückseite IP20

1660 lm

Einsatz 77 lm/W ²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 13

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 25.5 W | Einsatz 10.9 W

36 Vf | 300 mA

Einsatz 21.7 W

Abmessungen

mit Rand

Länge 147 mm | Breite 81 mm | Höhe 48 mm

4.7 kg

Ausschnitt

Länge 138 mm | Breite 73 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 100 mm

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

trim 2 lamps

048-2612911S 048-2699318 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Komponenten

MOUNTING SET with trim 2 lamps

| TYP | FARBE | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------|-------------|------------|------------------|
| für Zwischendecken | Tiefschwarz | 147-81-35 | 048-2699318 |

POWER SUPPLY

| ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------|
| 002-90790 |

Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--|------------|------------------|
| non DIM Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30 | 005-253110 |
| DALI Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30 | 005-255110 |

Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| FARBE | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|----------------|-------------|------------------|
| Weiß Aluminium | 614-307-120 | 048-2695110 |

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL LED DRIVER

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------------------|------------|------------------|
| DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W | 36-88-59 | 005-6121030 |

DIN RAIL POWER SUPPLY

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------|------------|------------------|
| 160 W | 72-90-63 | 005-6520210 |

Leitungsschutzschalter

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



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612911S 048-2699318 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY PREWIRED

| TYP | ARTIKELNUMMER(N) |
|-----------------------------|------------------|
| mit Anschlussdose DALI-2 | 002-90790A |
| mit Anschlussdose DALI-2 | 002-90748A |
| mit Anschlussdose non DIM | 002-90771A |
| mit Anschlussdose non DIM | 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 |

