

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612217S 048-2699318 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Weiß | RAL 9016 ¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP44 | Rückseite IP20

1870 lm

Einsatz 86 lm/W ²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 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 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

0.29 kg

Ausschnitt

Länge 138 mm | Breite 73 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 90 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung

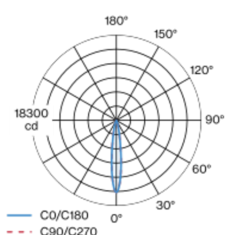


Beleuchtungs- rechner

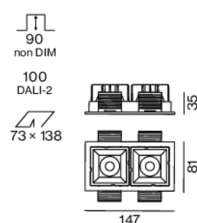


Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Weiß; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rechteckiges Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 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 IP44 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; 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



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612217S 048-2699318 002-90771



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

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
13 W	85-40-22	002-90771

Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
non DIM Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612217S 048-2699318 002-90771



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

