

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612111S 048-2699317 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Schwarz, RAL 9005¹

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

1810 lm

Einsatz 83 lm/W²

LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98, R_r: 90, R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 13

PstLM ≤ 1.0³

SVM ≤ 0.4³

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 25.5 W

Einsatz 10.9 W

36 V_f

300 mA

Einsatz 21.7 W

SK2

Abmessungen

mit Rand

Länge 147 mm

Breite 81 mm

Höhe 48 mm

0.28 kg

Ausschnitt

Länge 138 mm

Breite 73 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

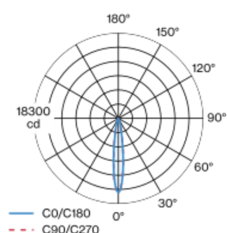
Einbautiefe 90 mm

¹ RAL Code

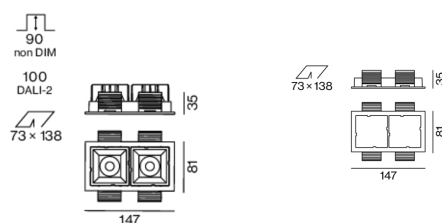
² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612111S 048-2699317 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612111S 048-2699317 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Komponenten

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
für Zwischendecken	Verkehrsweiß	147-81-35	048-2699317

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	005-253110
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



[048-2612111S 048-2699317 002-90771] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.04.2025

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612111S 048-2699317 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)
with loop through function	185-30-21	002-90770
with loop through function	185-30-21	002-90747

