

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612011S 048-2697318 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Schwarz , RAL 9005 ¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP44 , Rückseite IP20

858 lm

Einsatz 79 lm/W²

LED

3000 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 ≤ 13

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 12.8 W

Einsatz 10.9 W

36 Vf

300 mA

SK2

Abmessungen

mit Rand

Länge 80 mm

Breite 80 mm

Höhe 48 mm

0.86 kg

Ausschnitt

Länge 73 mm

Breite 73 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 60 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

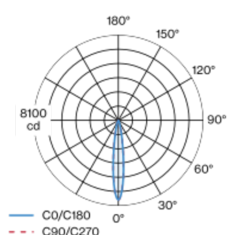
Montage- anleitung



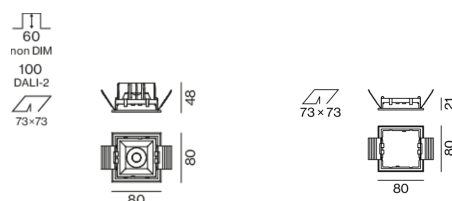
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO 60 square downlight

trim

048-2612011S 048-2697318 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 1 lamp

| | | | |
|---------------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------|
| TYP für Zwischendecken | FARBE Tiefschwarz | L-B-H (MM) 80-80-21 | ARTIKELNUMMER(N) 048-2697318 |
|---------------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------|



POWER SUPPLY

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



Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

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



Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL LED DRIVER

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



DIN RAIL POWER SUPPLY

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



['048-2612011S 048-2697318 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

05.05.2025

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612011S 048-2697318 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 |

