

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612017S 048-2697317 002-90742



Projekt / Typ

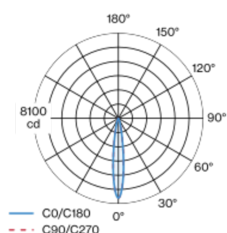
Notizen

Anzahl / Datum

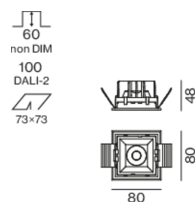


Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Weiß; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 15° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 19 ; 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



Allgemein

Decke | Einbau

Weiß | RAL 9016 ¹

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP44 | Rückseite IP20

914 lm

Einsatz 84 lm/W ²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t1-15}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 19

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

mit Rand

Länge 80 mm | Breite 80 mm | Höhe 48 mm

0.24 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 Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



SASSO 60 square downlight

trim

048-2612017S 048-2697317 002-90742



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 Verkehrsweiß | L-B-H (MM) 80-80-21 | ARTIKELNUMMER(N) 048-2697317 |
|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------------|



POWER SUPPLY

| | | |
|-------------|------------------------|-------------------------------|
| TYP 10 W | L-B-H (MM) 65-39-20 | ARTIKELNUMMER(N) 002-90742 |
|-------------|------------------------|-------------------------------|



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 POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

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

