

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612017S 048-2699317 002-90742



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL9016¹

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

1170 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_f: 90, R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 12°

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

20.8 W

Einsatz 8.8 W

36 Vf

250 mA

Gesamteinsätze 17.7 W

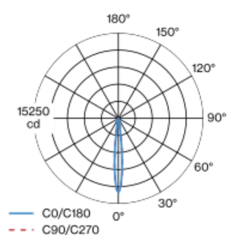
SK2 220-240V

56 lm/W

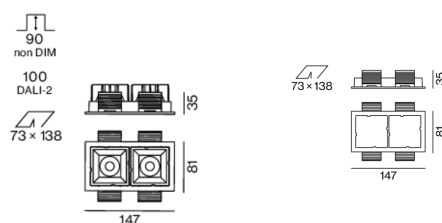
Einsatz 66 lm/W

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Weiß; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rechteckiges 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 12° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 19; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2 220-240V; 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



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 Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612017S 048-2699317 002-90742



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

| Leitungs- schutzschalter Typ | Anzahl der Leuchten |
|---------------------------------|---------------------|
| B10 | 57 |
| B13 | 75 |
| B16 | 92 |
| B20 | 115 |
| C10 | 57 |
| C13 | 75 |
| C16 | 92 |
| C20 | 115 |

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) |
| 10 W | 65-39-20 | 002-90742 |



Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

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



Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

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

