

SASSO PRO 80 adjustable flush trim round

048-2312517M 052-1922328



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL 9016¹

Montage Set Tiefschwarz

IP20

1050 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100, R_f: 89, R_{f(1-15)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 26°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 12.2 W

System 86 lm/W³

SK2

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 98 mm

Höhe 83 mm

0.44 kg

Ausschnitt

Durchmesser 92 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 110 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuerungsverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

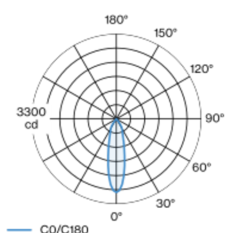
Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO PRO 80 adjustable flush trim round

048-2312517M 052-1922328



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.92 | 0.9 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF

Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

| Leitungs- schutzschalter Typ | Anzahl der Leuchten |
|---------------------------------|---------------------|
| B10 | 31 |
| B13 | 40 |
| B16 | 50 |
| B20 | 62 |
| B25 | 78 |
| C10 | 52 |
| C13 | 67 |
| C16 | 85 |
| C20 | 104 |
| C25 | 130 |

Komponenten

MOUNTING SET

| TYP | FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------------|-------------|--------|------------------|
| round flush | Tiefschwarz | 98 | 052-1922328 |



Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------------|------------------|
| 240-400-130 | 052-1914320 |



Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 54 | 048-2091317 |
| Tiefschwarz | 54 | 048-2091318 |



LINEAR PRISMATIC LENS

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 54 | 048-2092317 |
| Tiefschwarz | 54 | 048-2092318 |



SNOOT

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 54 | 048-2091117 |
| Tiefschwarz | 54 | 048-2091118 |



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 54 | 048-2091217 |
| Tiefschwarz | 54 | 048-2091218 |

