

SASSO 100 round wallwasher

trim

048-2740517A 048-2796318 002-90776



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016¹

Montage Set Tiefschwarz

IP20

2050 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 97, R_f: 91, R_{f(1-15)}: 89

MR 0.6

MDER 0.54

Optisch

wallwasher

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

29.4 W

Einsatz 25.0 W

36 V_f

350 mA

SK2 220-240V

70 lm/W

Einsatz 82 lm/W

Abmessungen

mit Rand

diameter 118 mm

Höhe 96 mm

0.69 kg

Ausschnitt

diameter 108 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 120 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

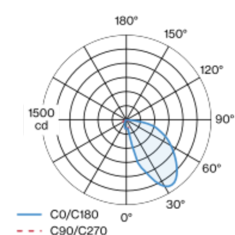
Montage- anleitung



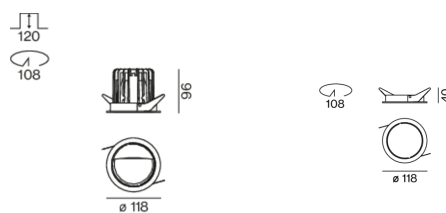
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO 100 round wallwasher

trim

048-2740517A 048-2796318 002-90776



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|-------------------------|--------|-------------------|--------------------------------|--------|
| LLMF | 0.95 | 0.9 | 0.84 | 0.8 | 0.75 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | | RSMF ^a | Raumwartungsfaktor | |
| MF | Wartungsfaktor | | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor | |
| LMF ^a | Leuchtenwartungsfaktor | | 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 | 18 |
| B16 | 30 |
| C10 | 23 |
| C16 | 36 |

Komponenten

MOUNTING SET with trim 1 lamp

| TYP | FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------|-------------|--------|------------------|
| für Zwischendecken | Tiefschwarz | 118 | 048-2796318 |



CONVERTER

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------|------------|------------------|
| 38 W | 147-44-30 | 002-90776 |



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 |

