

SASSO 100 round wallwasher

trim

048-2740411A 048-279631G 002-90779



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL9005¹

Montage Set Silber-grau

IP20

1400 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 97, R_f: 91, R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.53

MDER 0.48

Optisch

wallwasher

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

20,3 W

Einsatz 17,3 W

36 V_f

250 mA

SK2 220-240V

69 lm/W

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 118 mm

Höhe 96 mm

0,7 kg

Ausschnitt

Durchmesser 108 mm

min. Deckenstärke 2 mm

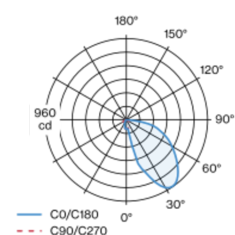
max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 120 mm

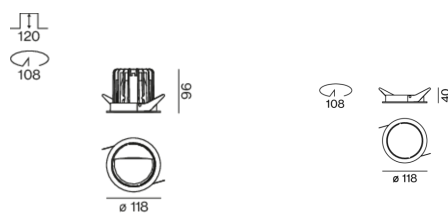
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



SASSO 100 round wallwasher

trim

048-2740411A 048-279631G 002-90779



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|-------------------------|--------|-------------------|--------|--------------------------------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.89 | 0.85 | 0.82 |
| 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 | Weißes Aluminium | 118 | 048-279631G |



CONVERTER

| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------|------------------|
| 143-43-30 | 002-90779 |



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

| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------|------------------|
| 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 |

