

# SASSO 100 round wallwasher

trim

048-2740614A 048-2796318 002-90776



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Matt Silber

Montage Set Tiefschwarz

IP20

2220 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L70 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 94, R<sub>f</sub>: 87, R<sub>f(1-15)</sub>: 86

MR 0.8

MDER 0.72

## Optisch

wallwasher

PstLM ≤ 1.0<sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2

29.4 W

Einsatz 25.0 W

36 Vf

350 mA

SK2 220-240V

76 lm/W

Einsatz 89 lm/W

## Abmessungen

mit Rand

diameter 118 mm

Höhe 96 mm

0.69 kg

## Ausschnitt

diameter 108 mm

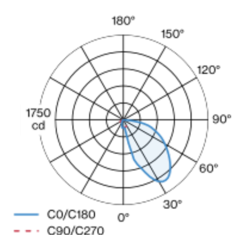
min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

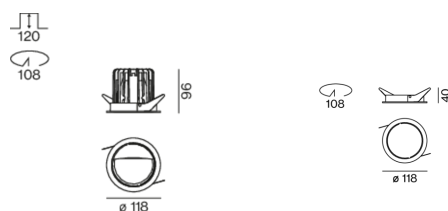
recessed depth 120 mm

<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# SASSO 100 round wallwasher

trim

048-2740614A 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 <sup>a</sup> | Raumwartungsfaktor             |        |
| MF                | Wartungsfaktor          |        | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |        |
| LMF <sup>a</sup>  | Leuchtenwartungsfaktor  |        | LSF               | Lampenlebensdauerfaktor        |        |

<sup>a</sup> 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-<br>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      |

