

# SASSO 100 square wallwasher/floor

trim

048-2750014W 048-2797317 002-90767



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Einbau

Matt Silber

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

1980 lm

Einsatz 136 lm/W <sup>1</sup>

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Optisch

wallwasher floor

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

SK2 | 220-240 V

System 17.2 W | Einsatz 14.6 W

36 Vf | 450 mA

## Abmessungen

mit Rand

Länge 118 mm | Breite 118 mm | Höhe 96 mm

0.77 kg

## Ausschnitt

Länge 112 mm | Breite 112 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 100 mm

<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

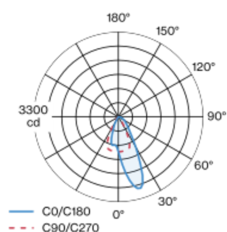
## Montage- anleitung



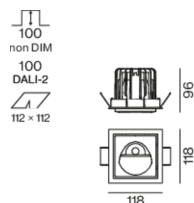
## Beleuchtungs- rechner



## Lichtverteilung



## Produktskizze



# SASSO 100 square wallwasher/floor

trim

048-2750014W 048-2797317 002-90767



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000                  | 20 000 | 30 000            | 40 000                         | 50 000 |
|-------------------|-------------------------|--------|-------------------|--------------------------------|--------|
| LLMF              | 0.964                   | 0.923  | 0.884             | 0.847                          | 0.811  |
| 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

| TYP                | FARBE        | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------|--------------|------------|------------------|
| für Zwischendecken | Verkehrsweiß | 118-118-35 | 048-2797317      |



### POWER SUPPLY

| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------|------------------|
| 143-43-30  | 002-90767        |

## Montagezubehör

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

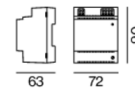
| FARBE          | L-B-H (MM)  | ARTIKELNUMMER(N) |
|----------------|-------------|------------------|
| Weiß Aluminium | 614-307-120 | 048-2695110      |



## Optionales elektrisches Zubehör

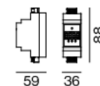
### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



### DIN RAIL LED DRIVER

| TYP                            | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------------------|------------|------------------|
| 2 × 42W   48V DC   UOUT 10–40V | 36-88-59   | 005-6121030      |



# SASSO 100 square wallwasher/floor

trim

048-2750014W 048-2797317 002-90767



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Optionales elektrisches Zubehör

### POWER SUPPLY PREWIRED

| TYP               | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------------------|------------------|
| mit Anschlussdose | 002-90767A       |
| mit Anschlussdose | 002-90789A       |
| mit Anschlussdose | 002-90776A       |
| mit Anschlussdose | 002-90766A       |
| mit Anschlussdose | 002-90780A       |
| mit Anschlussdose | 002-90774A       |



## Elektrisches Zubehör

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

| TYP                                      | L·B·H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--|------------|------------------|
| non DIM Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30  | 005-2531110      |
| DALI Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready    | 105-58-30  | 005-2551110      |

