

# SASSO 60 round wallwasher

ceiling

048-37104114A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Aufbau

Rotierbarkeit 360°

Schwarz , RAL9005/matt silver <sup>1</sup>

Innenfarbe Matt Silber

IP20

710 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 9.7 W

SK1

System 73 lm/W<sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 72 mm

Höhe 108 mm

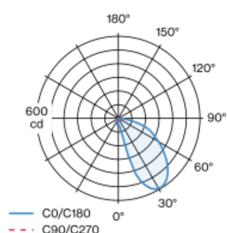
0.5 kg

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# SASSO 60 round wallwasher

ceiling

048-37104114A



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 |        |                   |                                |        |
| MF                | Wartungsfaktor          |        |                   |                                |        |
| LMF <sup>a</sup>  | Leuchtenwartungsfaktor  |        |                   |                                |        |
|                   |                         |        | RSMF <sup>a</sup> | Raumwartungsfaktor             |        |
|                   |                         |        | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |        |
|                   |                         |        | 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                             | 62                  |
| B13                             | 81                  |
| B16                             | 98                  |
| B20                             | 124                 |
| C10                             | 104                 |
| C13                             | 137                 |
| C16                             | 168                 |
| C20                             | 209                 |

