

# SASSO 40 round wallwasher/floor

trim

048-2840517W 048-2896318 002-90743



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016<sup>1</sup>

Montage Set Tiefschwarz

IP20

659 lm

## LED

3000 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>: 89

MR 0.6

MDER 0.54

## Optisch

wallwasher floor

Ausstrahlwinkel 53°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

9.0 W

SK2 220-240V

73 lm/W

## Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 60 mm

Höhe 51 mm

0.22 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 56 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

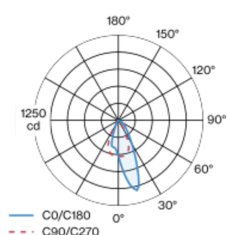
Einbautiefe 110 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

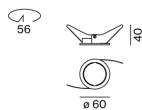
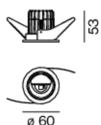
Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß; 360° drehbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rundes Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mit speziell berechnetem, asymmetrischem Reflektor für homogene vertikale Beleuchtungsstärken; hochwertiger Reflektor mit mikrofaccierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; SK2 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

60  
non DIM  
110  
DALI-2  
56



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# SASSO 40 round wallwasher/floor

trim

048-2840517W 048-2896318 002-90743



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                             | 80                  |
| B13                             | 104                 |
| B16                             | 130                 |
| B20                             | 162                 |
| C10                             | 135                 |
| C13                             | 175                 |
| C16                             | 220                 |
| C20                             | 270                 |

## Komponenten

### MOUNTING SET with trim 1 lamp

|                    |             |        |                  |
|--------------------|-------------|--------|------------------|
| TYP                | FARBE       | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| für Zwischendecken | Tiefschwarz | 60     | 048-2896318      |



### POWER SUPPLY

|            |                  |
|------------|------------------|
| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| 166-30-22  | 002-90743        |



## 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      |

