

SASSO 60 round adjustable

ceiling

048-31106111F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Aufbau

schwenkbar max. 30°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz , RAL9005/black ¹

Innenfarbe Schwarz

IP20

828 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_r: 90 , R_{t(1-5)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 39°

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

10.4 W

SK1 220-240V

80 lm/W

Abmessungen

Durchmesser 72 mm

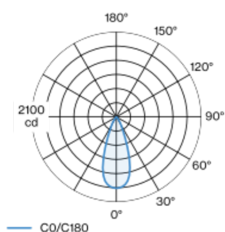
Höhe 108 mm

0.5 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



SASSO 60 round adjustable

ceiling

048-31106111F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.88 | 0.85 | 0.81 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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 | 62 |
| B13 | 81 |
| B16 | 98 |
| B20 | 124 |
| C10 | 104 |
| C13 | 137 |
| C16 | 168 |
| C20 | 209 |

