

# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

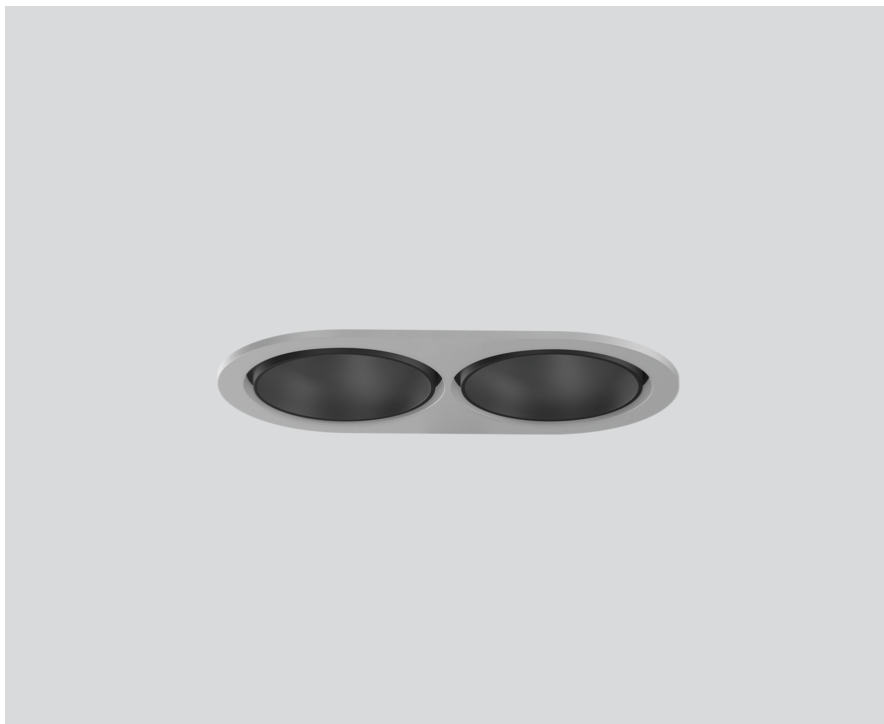
048-2602511F 048-269831G 002-90762



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL9005<sup>1</sup>

Montage Set Silber-grau

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

1890 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100, R<sub>f</sub>: 91, R<sub>f(1-5)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 41°

UGR < 16, ≥ 65° < 1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

25.2 W

Gesamteinsätze 21.4 W

SK2 220-240V

75 lm/W

1 DALI Addr.

## Abmessungen

mit Rand

Länge 147 mm

Breite 80 mm

Höhe 48 mm

0.34 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 70 mm

Länge 136 mm

min. Deckenstärke 2 mm

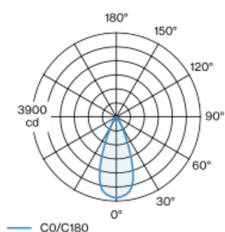
max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 110 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

## Lichtverteilung



## Produktskizze



non DIM

110

DALI-2

70 x 136



48

80

147



70 x 136

147

80

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602511F 048-269831G 002-90762



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

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.

## Komponenten

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
für Zwischendecken	Weißes Aluminium	147-80-21	048-269831G

### CONVERTER

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
143-43-30	002-90762

## 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

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

## Leitungsschutzschalter

Leitungs-schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

