

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602617M 048-2698318 002-90762



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

2100 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97, R_f: 90, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 22°

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

25.2 W

Gesamteinsätze 21.4 W

SK2 220-240V

83 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

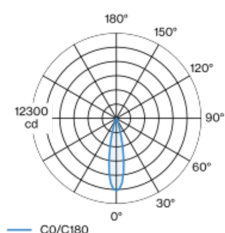
max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 110 mm

¹ RAL Code

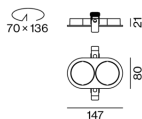
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze

90
non DIM
110
DALI-2
70 x 136



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602617M 048-2698318 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^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF

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.

Komponenten

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
für Zwischendecken	Tiefschwarz	147-80-21	048-2698318

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

