

BASO 40 opal

trim

045-0526537H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Weiß , RAL 9016 ¹

IP20

3980 lm

2210 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 41 W

System 97 lm/W³

SK1

1 DALI Addr.

23 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1819 mm

Breite 57 mm

Höhe 75 mm

3.1 kg

Ausschnitt

Länge 1809 mm

Breite 48 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 20 mm

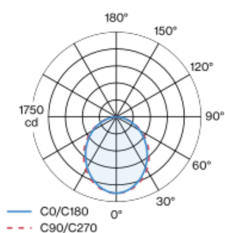
Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code

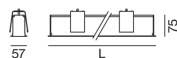
² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



BASO 40 opal

trim

045-0526537H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	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.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

