

BASO 40 opal

trimless

045-0724530H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Aluminium roh

2210 lm/m

IP20

2650 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

System 27.5 W

SK1 220-240V

System 96 lm/W²

1 DALI Addr.

23 W/m

Abmessungen

randlos

Länge 1220 mm

Breite 40 mm

Höhe 75 mm

2 kg

Ausschnitt

Länge 1208 mm

Breite 48 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 20 mm

Einbautiefe 76 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

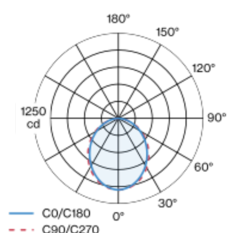
Montage- anleitung



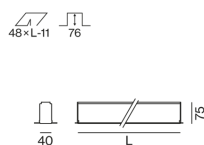
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



BASO 40 opal

trimless

045-0724530H



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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

