

BASO 60 IP54 opal

trim

845-3528637H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL9016¹

2330 lm/m

IP54

5600 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

System 43 W

SK2 220-240V

System 130 lm/W³

1 DALI Addr.

18 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 2419 mm

Breite 76 mm

Höhe 75 mm

5 kg

Ausschnitt

Länge 2409 mm

Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 20 mm

Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

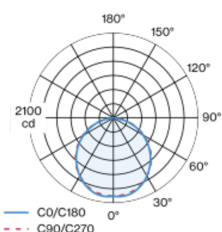
Montage- anleitung



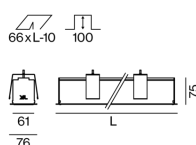
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



BASO 60 IP54 opal

trim

845-3528637H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	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	15
B13	19
B16	24
B20	30
B25	37
C10	24
C13	32
C16	40
C20	49
C25	62

MONTAGE

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TYP	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
2462 mm	2462·75·88	045-3598010

