

FRAME 40 mid lumen

trim

042-7116137Z



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke , Einbau
Verkehrsweiß , RAL 9016 ¹
1300 lm/m
IP20
3890 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _f : 92 , R _{t(1-5)} : 90
MR 0.81
MDER 0.74

Optisch

Microprismatic
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2
35 W
SK1 220-240V
111 lm/W
12 W/m

Abmessungen

mit Rand
Länge 3019 mm
Breite 55 mm
Höhe 60 mm
5.5 kg

Ausschnitt

Länge 3009 mm
Breite 45 mm
min. Deckenstärke 8 mm
max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

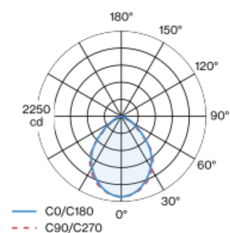
Montage- anleitung



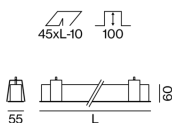
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



FRAME 40 mid lumen

trim
042-7116137Z



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	0.92	0.9
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.

Montagezubehör

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TYP	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
3038 mm	3038-57-87	042-7195610



Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	9
B13	12
B16	15
B20	19
C10	15
C13	20
C16	25
C20	31

