

052-33M4617G



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Weiß | RAL 9016 ¹

IP20

3170 lm

2710 lm/m

LED

4000 K

$$CRI \geq 80$$

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Optisch

Microprismatic | microprismatic

 $UGR \leq 19$
$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 27.5 W

System 115 lm/W³

23 W/m

Abmessungen

randlos

Länge 1176 mm | Breite 102 mm | Höhe 82 mm

4.4 kg

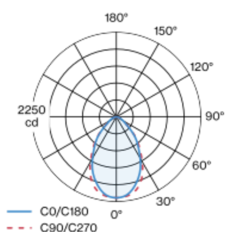
Ausschnitt

Länge 1179 mm | Breite 106 mm

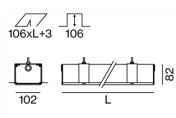
min. Deckenstärke 8 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 106 mm

Lichtverteilung



Produktskizze



MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M4617G



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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Montagezubehör

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1235-116-94	036-05126

