

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M263GZ



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Grau , RAL 9006 ¹

IP20

1630 lm

2850 lm/m

LED

4000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optisch

Microprismatic

microprismatic

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 13.8 W

System 118 lm/W³

SK1

1 DALI Addr.

24 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 596 mm

Breite 120 mm

Höhe 82 mm

2.35 kg

Ausschnitt

Länge 584 mm

Breite 108 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 108 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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

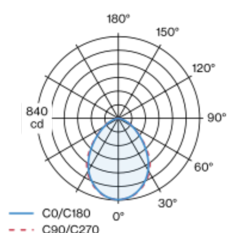
Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



FRAME 100 high lumen

trim
052-43M263GZ



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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 | 20 |
| B13 | 26 |
| B16 | 32 |
| B20 | 41 |
| C10 | 33 |
| C13 | 43 |
| C16 | 53 |
| C20 | 68 |

Montagezubehör

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-B-H (MM)
635-116-94

ARTIKELNUMMER(N)
036-05066

