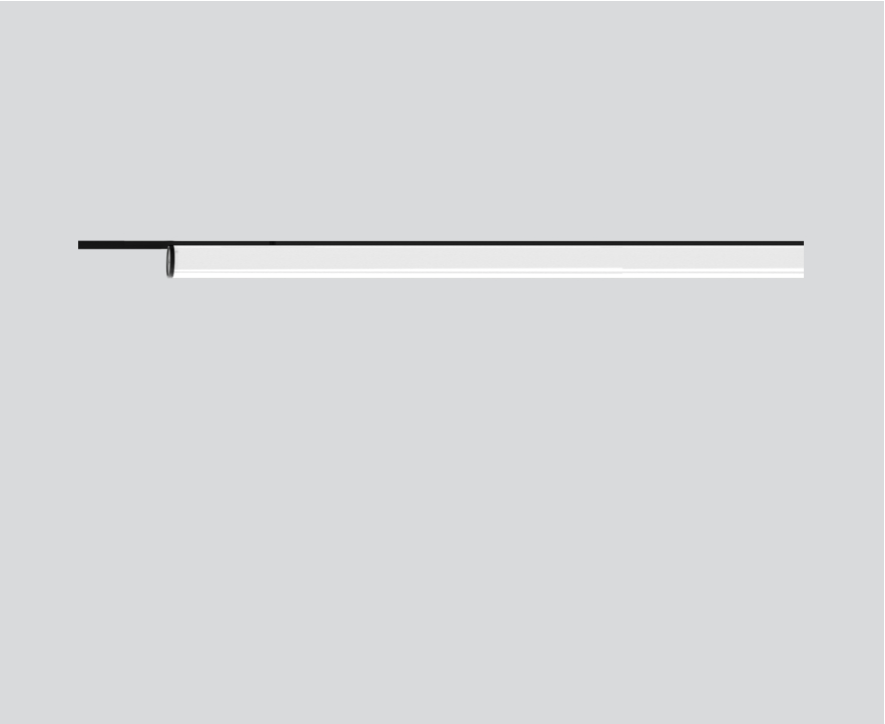




Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand , Track

Rotierbarkeit 360°

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>

2100 lm/m

IP20

1890 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

Elektrisch

nicht dimmbar

15.9 W

SK3 48V

119 lm/W

18 W/m

Abmessungen

Länge 910 mm

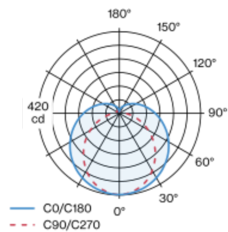
Breite 33 mm

Höhe 33 mm

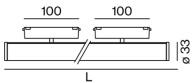
0.4 kg

<sup>1</sup> RAL Code

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung





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 <sup>a</sup> | Raumwartungsfaktor             |
| MF               | Wartungsfaktor          | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF <sup>a</sup> | Leuchtenwartungsfaktor  | LSF               | Lampenlebensdauerfaktor        |

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.