



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

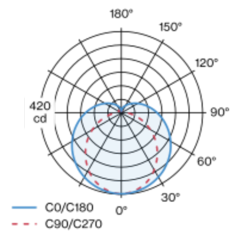
DALI-2
15.9 W
SK3 48V
119 lm/W
1 DALI Addr.
18 W/m

Abmessungen

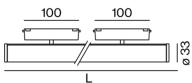
Länge 910 mm
Breite 33 mm
Höhe 33 mm
0.4 kg

<sup>1</sup> RAL Code

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage-anleitung





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<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.