



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



<b>Allgemein</b>
Decke / Wand , Track
Rotierbarkeit 360°
Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>
1980 lm/m
IP20
3570 lm

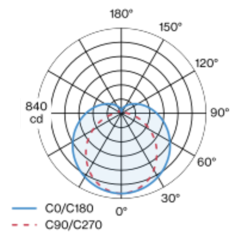
<b>LED</b>
2700 K
CRI ≥ 80
L80 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.47
MDER 0.42

<b>Elektrisch</b>
nicht dimmbar
32 W
SK3 48V
112 lm/W
18 W/m

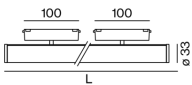
<b>Abmessungen</b>
Länge 1810 mm
Breite 33 mm
Höhe 33 mm
0.6 kg

<sup>1</sup> RAL Code

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage-  
anleitung





Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.93	0.89	0.85	0.82
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.