



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

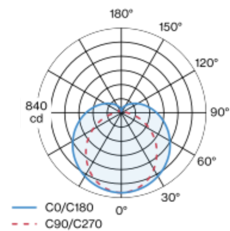
<b>Elektrisch</b>
DALI-2
32 W
SK3 48V
112 lm/W
1 DALI Addr.
18 W/m

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

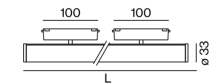
<sup>1</sup> RAL Code

Zylindrischer, dekorativ-grafischer Lichteinsatz aus Aluminium und satiniertem PMMA für homogene Ausleuchtung; Oberfläche Schwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; geeignet für zwei MOVE IT 25 S Profile, sowie für ein MOVE IT 25 S Profil (Axialanordnung); Halterung 360° drehbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit CSP (Chip-Scale-Packaging) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3 48V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

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.