

SPOT LINE

MOVE IT 25
050-0221418M



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke / Wand , Track	
Schwarz , RAL9005 ¹	
IP20	
673 lm	

LED

2700 K	
CRI ≥ 97	
L95 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
R _g : 101 , R _r : 96 , R _{f(1-5)} : 96	
MR 0.59	
MDER 0.53	

Optisch

medium	
UGR < 16	

Elektrisch

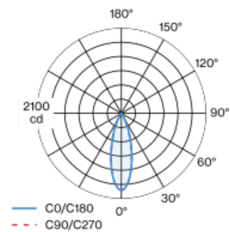
nicht dimmbar	
8.9 W	
SK3 48V	
76 lm/W	

Abmessungen

Länge 305 mm	
Breite 25 mm	
Höhe 45 mm	
0.22 kg	

Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Schwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; bestückt mit LED Einzellichtpunkten; 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 ≥ 97; min. 95% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; eingesetzte Linsen mit Medium Strahlungscharakteristik 31°; UGR ≤ 16; Schutzart IP20; SK3 48V; nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code

Montageanleitung



SPOT LINE

MOVE IT 25
050-0221418M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.98	0.97	0.96	0.95
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	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.

