

# SPOT LINE

MOVE IT 25  
050-0220418M



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_



## Allgemein

Decke / Wand , Track \_\_\_\_\_

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

336 lm \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 97 \_\_\_\_\_

L95 / 50000 h \_\_\_\_\_

initial MacAdam ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>f</sub>: 96 , R<sub>f(1-5)</sub>: 96 \_\_\_\_\_

MR 0.59 \_\_\_\_\_

MDER 0.53 \_\_\_\_\_

## Optisch

medium \_\_\_\_\_

UGR < 16 \_\_\_\_\_

## Elektrisch

nicht dimmbar \_\_\_\_\_

4.5 W \_\_\_\_\_

SK3 48V \_\_\_\_\_

75 lm/W \_\_\_\_\_

## Abmessungen

Länge 155 mm \_\_\_\_\_

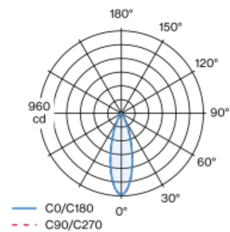
Breite 25 mm \_\_\_\_\_

Höhe 45 mm \_\_\_\_\_

0.11 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



<sup>1</sup> RAL Code

## Montageanleitung



# SPOT LINE

MOVE IT 25  
050-0220418M



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 <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.

