

# SPOT LINE

MOVE IT 25

050-0221438M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete, Binario

nero, RAL 9005<sup>1</sup>

IP20

673 lm

inserto ottico 89 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI  $\geq 97$

L95 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 101, R<sub>f</sub>: 96, R<sub>f(1-15)</sub>: 96

MR 0.59

MDER 0.53

## Ottico

medium

UGR  $< 16$

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 single control

48 V

apparecchio 8.9 W

apparecchio 76 lm/W<sup>4</sup>

inserto ottico 7.6 W

classe isolamento 3

1 DALI Addr.

## Dati fisici

lunghezza 305 mm

larghezza 25 mm

altezza 45 mm

0.22 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

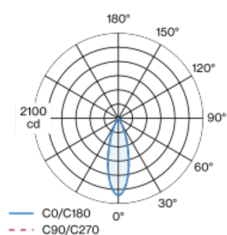
<sup>4</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

## Istruzioni di montaggio



Inserto luce lineare in alluminio; superficie anodizzata nero; inserto luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; a filo del profilo; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; dotato di singoli punti luce a LED; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia CSP (Chip-Scale-Packaging) per la massima efficienza; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 97$ ; 95 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; lenti con emissione media di 31°; UGR  $\leq 16$ ; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; controllo singolo DALI; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa non sostituibile;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# SPOT LINE

MOVE IT 25  
050-0221438M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.