

# L4

MOVE IT 45

090-9L4D3AB001



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario

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

Riflettore cromato

IP20

745 lm

inserto ottico 87 lm/W <sup>2</sup>

## LED

tunable white | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.55 | MDER 0.5

## Ottico

wallwasher

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 10.1 W

inserto ottico 8.6 W

## Dati fisici

lunghezza 156 mm | larghezza 43 mm | altezza 48 mm

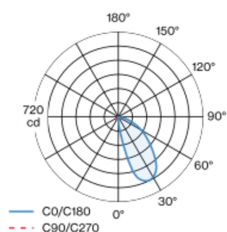
0.4 kg

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

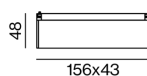
<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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 quattro ottiche wallwasher; distribuzione asimmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; Riflettore cromato; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2700-5000 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 h di durata di vita; LED high power a risparmio energetico con ottima resa cromatica; 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; NON adatto al MOVE IT 45 set;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione





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	0.93	0.89	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Fattore di manutenzione

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Fattore di manutenzione del locale

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

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.