

# MOVE IT 45 set track

medium indirect suspended

091-2122138



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario Sospeso

MEDIUM

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

IP20

indiretto 7510 lm

totale 7510 lm

inserto ottico 135 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Dati elettrici

DALI-2

48 V

apparecchio 63 W

inserto ottico 56 W

classe isolamento 3

## Dati fisici

lunghezza 1882 mm

larghezza 1262 mm

altezza 56 mm

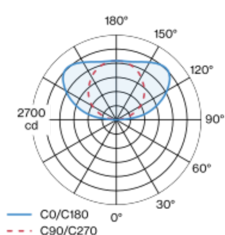
lunghezza del cavo 1500 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

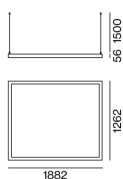
<sup>2</sup> INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.

Profilo integrale in alluminio estruso con larghezza del giunto di 45 mm; forma rettangolare; montaggio a sospensione (incl. fune di 1500mm); regolazione altezza senza utensili; aggiunta di luce indiretta per accenti sul soffitto; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; con binario elettrificato integrato per la riduzione della tensione di alimentazione e segnale DALI; superficie anodizzata nero; inserti luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi (per l'illuminazione di postazioni di lavoro); grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; incl. convertitore DALI-2 (classe isolamento 1 220-240V); è possibile installare elemento acustico in feltro prodotto con PET riciclato di alta qualità, autoportante e con proprietà fonoassorbenti; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# MOVE IT 45 set track

medium indirect suspended

091-2122138



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	0.96	0.94	0.92	0.9
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.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	3
B13	4
B16	6
B20	7
C10	4
C13	6
C16	8
C20	9

## Accessori acustici

### MOVE IT 45 set acoustic inlay small

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	1140-1140-25	091-219111D
nero	1140-1140-25	091-219111L
limestone	1140-1140-25	091-219111S
bianco	1140-1140-25	091-219111W



### MOVE IT 45 set acoustic inlay medium

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	1760-1140-25	091-219211D
nero	1760-1140-25	091-219211L
limestone	1760-1140-25	091-219211S
bianco	1760-1140-25	091-219211W



### MOVE IT 45 set acoustic inlay large

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	2360-1140-25	091-219311D
nero	2360-1140-25	091-219311L
limestone	2360-1140-25	091-219311S
bianco	2360-1140-25	091-219311W



### MOVE IT 45 set acoustic inlay x-large

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	2980-1140-25	091-219411D
nero	2980-1140-25	091-219411L
limestone	2980-1140-25	091-219411S
bianco	2980-1140-25	091-219411W



[\*091-2122138\*] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

10.04.2025

2 / 2