

MOVE IT 45 set track x-large

indirect suspended

091-212413P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario Sospeso

X-LARGE

bianco , RAL9016/RAL9005 ¹

nero

IP20

indiretto 11100 lm

totale 11100 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Dati elettrici

DALI-2

48 V

inserto 92 W

classe isolamento 3

inserto 121 lm/W²

Dati fisici

lunghezza 3102 mm

larghezza 1262 mm

altezza 56 mm

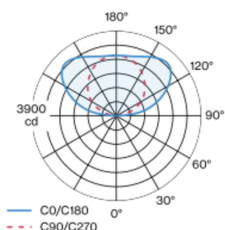
cabl length1500 mm

¹ Codice RAL

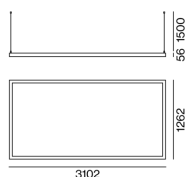
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

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 bianco; verniciata a polvere / anodizzata; 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



[091-212413P] 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

30.01.2025

MOVE IT 45 set track x-large

indirect suspended

091-212413P



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

^a 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



[*091-212413P*] 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

30.01.2025

2 / 2