

MOVE IT 45 set track

small indirect suspended

091-212113P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario Sospeso

SMALL

bianco , RAL 9016 ¹

nero

IP20

indiretto 6220 lm

totale 6220 lm

inserto ottico 135 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Dati elettrici

DALI-2

48 V

apparecchio 52 W

inserto ottico 46 W

classe isolamento 3

Dati fisici

lunghezza 1262 mm

larghezza 1262 mm

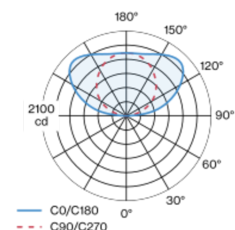
altezza 56 mm

9.1 kg

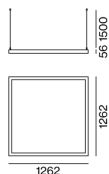
lunghezza del cavo 1500 mm

¹ Codice RAL ² incl. considerazione delle perdite ottiche.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[*091-212113P*] 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

05.05.2025

MOVE IT 45 set track

small indirect suspended

091-212113P



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 | | | | |
| 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 |
|---------------------------------|----------------------|
| B13 | 6 |
| B16 | 8 |
| B20 | 10 |
| C13 | 10 |
| C16 | 13 |
| C20 | 15 |

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 |



[091-212113P] 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

05.05.2025

2 / 2