

MOVE IT 45 track indirect

050-743451G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

oro

Colore interno nero

IP20

1810 lm

1670 lm/m

inserto ottico 139 lm/W¹

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_r: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 15.3 W

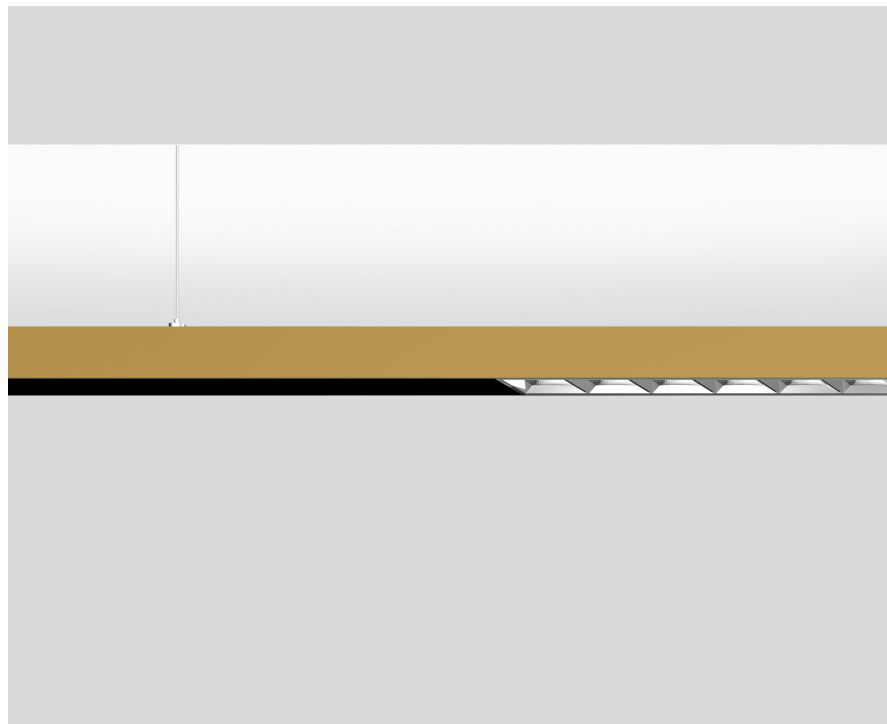
inserto ottico 13.0 W

14 W/m

Dati fisici

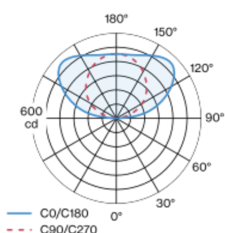
lunghezza 1220 mm | larghezza 48 mm | altezza 60 mm

1.6 kg

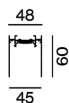


Profilo di alluminio estruso con fuga larga 45mm; montaggio a sospensione (fune di 1500mm come accessorio); regolazione altezza senza utensili; aggiunta di luce indiretta per accenti sul soffitto; componente di luce indiretta con copertura opale della lente; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; con binario elettrificato interno per alimentare la tensione; superficie verniciata a polveri oro; Colore interno anodizzata nero; inserti luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; accessori fonoassorbenti per l'inserimento nel sistema a sospensione MOVE IT disponibili; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ incl. considerazione delle perdite ottiche.

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MOVE IT 45 track indirect

050-743451G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.87	0.83	0.8
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	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.

Accessori di montaggio

CABLE SUSPENSION

COLORE	N. ARTICOLO/I
cromato	005-2152110
nero	005-2152118



CANOPY square

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	90-90-22	005-2311717
nero intenso	90-90-22	005-2311718



END CAP

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	60-48-3	050-7330008
oro / nero	60-48-3	050-733000G
bianco / nero	60-48-3	050-733000P
colori speciali	60-48-3	050-733000X



Accessori di montaggio

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

COLORE	N. ARTICOLO/I
cromato	050-2011310
nero	050-2011318



MECHANICAL LINEAR CONNECTOR surface

N. ARTICOLO/I
050-2011410



MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
050-2031230



[*050-743451G*] 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

21.06.2025

MOVE IT 45 track indirect

050-743451G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

NODE CONNECTOR suspended

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
cavo cromato	bianco traffico	64	050-2033137
cavo cromato	nero intenso	64	050-2033138
cavo cromato	colori speciali	64	050-203313X
cavo nero	bianco traffico	64	050-2033147
cavo nero	nero intenso	64	050-2033148
cavo nero	colori speciali	64	050-203314X
cavo cromato	bianco traffico	64	050-2022237
cavo cromato	nero intenso	64	050-2022238
cavo cromato	colori speciali	64	050-202223X
cavo nero	bianco traffico	64	050-2022247
cavo nero	nero intenso	64	050-2022248
cavo nero	colori speciali	64	050-202224X



NODE END CAP

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
connettore elettrico incl.	nero intenso	050-7300108
connettore elettrico incl.	bianco / nero	050-730010P
connettore elettrico incl.	colori speciali	050-730010X



Accessori elettrici

POWER FEEDER UNIT

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
78-28-6	050-2022110
78-28-6	050-2022130
78-28-6	050-2024110



Accessori elettrici

POWER SUPPLY INTRACK

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
incl. cavo 2000 mm	453-43-48	050-2071238
incl. cavo 2000 mm	453-43-48	050-2071338



MOVE IT 45 track indirect

050-743451G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici

POWER SUPPLY surface

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	305-144-54	050-2055117
nero intenso	305-144-54	050-2055118
bianco traffico	305-144-54	050-2055137
nero intenso	305-144-54	050-2055138
bianco traffico	455-104-40	050-2055417
nero intenso	455-104-40	050-2055418
bianco traffico	455-104-40	050-2055437
nero intenso	455-104-40	050-2055438
bianco traffico	455-104-40	050-2055217
nero intenso	455-104-40	050-2055218
bianco traffico	455-104-40	050-2055237
nero intenso	455-104-40	050-2055238
bianco traffico	455-104-40	050-2055517
nero intenso	455-104-40	050-2055518
bianco traffico	455-104-40	050-2055537
nero intenso	455-104-40	050-2055538
bianco traffico	305-144-54	050-2055317
nero intenso	305-144-54	050-2055318
bianco traffico	305-144-54	050-2055337
nero intenso	305-144-54	050-2055338



Accessori elettrici

POWER SUPPLY EXTERNAL

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
163-43-32	002-62133
350-30-18	002-62134
350-30-18	002-62135
400-40-22	002-62139
252-90-44	002-60320



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
60-125-100	005-6220110
100-125-120	005-6220210



Accessori elettrici

DALI-2 SELV DEVICE

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
centralina	212-37-26	050-2061130



MOVE IT 45 track indirect

050-743451G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

BLIND COVER

COLORE	N. ARTICOLO/I
nero intenso	050-7034008
nero intenso	050-7038008
nero intenso	050-7039008



END CAP

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	60-48-3	050-7330008
bianco / nero	60-48-3	050-733000P

