

# LENS WIDE

MOVE IT PRO

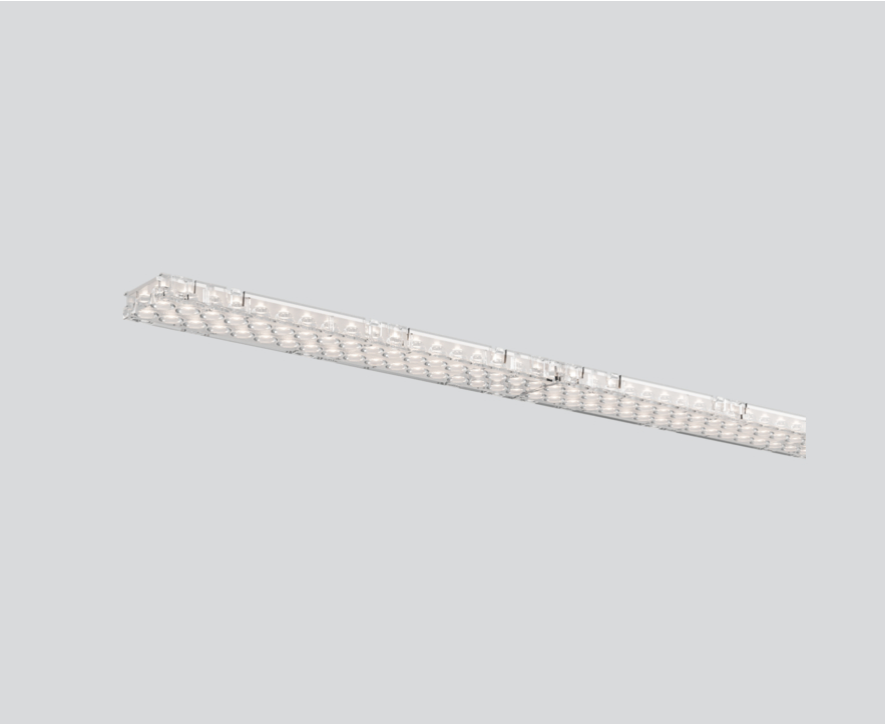
086-6710730W



Progetto / Tipo

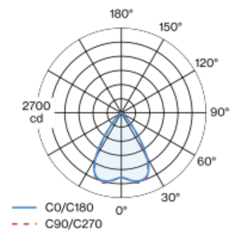
Appunti

Quantità / Data

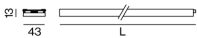


Inserto luminoso lineare in plastica; gli inserti luminosi, compreso l'adattatore ad alta potenza + il convertitore, possono essere installati e spostati senza attrezzi; a filo del profilo; alimentazione del MOVE IT PRO system attraverso binari elettrificati; dotati di lenti wide beam appositamente tarate; caratteristica di emissione precisa con distribuzione simmetrica della luce; per l'impiego in scuole e uffici;  $UGR \leq 19$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3500 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ; CRI  $\geq 80$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; controllo singolo DALI; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



### Generale

Soffitto , Binario

inserto lente

bianco

2750 lm/m

IP20

2750 lm

### LED

3500 K

$CRI \geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3 \text{ SDCM}$

### Ottico

wide flood

$UGR < 19, \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$PstLM \leq 1.0^1$

$SVM \leq 0.4^1$

### Dati elettrici

DALI-2

16.6 W

classe isolamento 2 220-240V

166 lm/W

1 DALI Addr.

17 W/m

### Dati fisici

lunghezza 1000 mm

larghezza 43 mm

altezza 13 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Calcolatore di illuminazione



# LENS WIDE

MOVE IT PRO  
086-6710730W



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	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

