

# MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6220930 086-6020000P



Progetto / Tipo

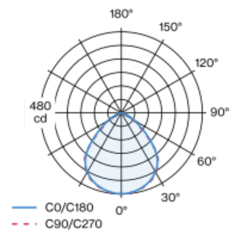
Appunti

Quantità / Data

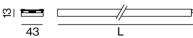


Inserito luminoso lineare in plastica; gli inserti luminosi, compreso l'adattatore ad alta potenza + il convertitore, possono essere installati e spostati senza attrezzi; a filo del profilo; alimentazione del MOVE IT PRO system attraverso binari elettrificati; diffusore PMMA microprismatico con illuminazione completamente omogenea;  $UGR \leq 19$ ; 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 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ;  $CRI \geq 90$ ; 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; 220-240 V; 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

IP20

993 lm

662 lm/m

### LED

2700 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

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

$R_g: 101 \mid R_r: 90 \mid R_{f(1-5)}: 88$

MR 0.51 | MDER 0.46

### Ottico

Microprismatic | microprismatic

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

$P_{stLM} \leq 1.0^1 \mid SVM \leq 0.4^1$

### Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 11.6 W

sistema 86 lm/W <sup>2</sup>

8 W/m

### Dati fisici

lunghezza 1500 mm | larghezza 43 mm | altezza 13 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Calcolatore di illuminazione



# MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6220930 086-6020000P



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

## Componenti

### MICROPRISMATIC COVER

L-L-A (MM)  
1499-43-5

N. ARTICOLO/I  
086-6020000P



## Accessori di montaggio

### END CAPS

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
1 pair for opal and microprismatic	bianco traffico	086-6091117
1 pair for opal and microprismatic	nero intenso	086-6091118



## Accessori ottici

### CONTINUOUS MICROPRISMATIC COVER

L-L-A (MM)  
6000-43-5  
25000-43-5

N. ARTICOLO/I  
086-6080600P  
086-6082500P

