

# L10 OFFICE

MOVE IT 45

050-3211D380R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario

nero | RAL 9005 <sup>1</sup>

Riflettore cromato

IP20

2790 lm

inserto ottico 148 lm/W <sup>2</sup>

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI  $\geq$  80

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

MR 0.49 | MDER 0.44

## Ottico

symmetric | angolo del fascio 55°

UGR  $\leq$  16 |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>3</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 22.2 W

inserto ottico 18.9 W

## Dati fisici

lunghezza 381 mm | larghezza 43 mm | altezza 48 mm

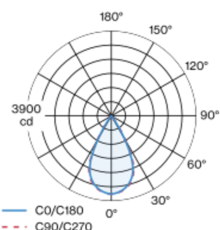
0.5 kg

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

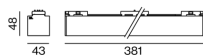
<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Inserto luce lineare in alluminio; superficie anodizzata nero; inserto luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; a filo del profilo; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; dotato di dieci ottiche OFFICE appositamente calcolate; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; Riflettore cromato; caratteristica di emissione precisa con distribuzione simmetrica della luce; UGR  $\leq$  16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2700-6500 K); binning iniziale MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  80; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 h di durata di vita; LED high power a risparmio energetico con ottima resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; controllo singolo DALI; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa non sostituibile;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# L10 OFFICE

MOVE IT 45  
050-3211D380R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85
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.

