

# INDIRECT EXTENSION

## low power MOVE IT PRO

086-6800230B



|                 |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti         |
| Quantità / Data |



### Generale

|                            |
|----------------------------|
| Soffitto   Binario Sospeso |
| bianco                     |
| IP20                       |
| 399 lm                     |

### LED

|                                |
|--------------------------------|
| 3500 K                         |
| CRI $\geq 80$                  |
| L90 / 50000 h                  |
| MacAdam iniziale $\leq 3$ SDCM |
| MR 0.62   MDER 0.57            |

### Ottico

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| batwing                                                    |
| UGR $\leq 10$   $\geq 65^\circ$ $< 1500$ cd/m <sup>2</sup> |

### Dati elettrici

|                                   |
|-----------------------------------|
| sistema 2.8 W   apparecchio 2.4 W |
| sistema 143 lm/W <sup>1</sup>     |
| 50 mA                             |
| classe isolamento 3               |

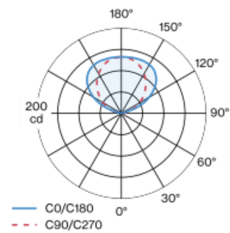
### Dati fisici

|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| lunghezza 245 mm   larghezza 24 mm   altezza 6 mm |
|---------------------------------------------------|

<sup>1</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

Inserto luminoso lineare in plastica; inserto luminoso può essere inserito e spostato senza attrezzi; a filo del profilo; alimentazione tramite inserto INDIRECT MOVE IT PRO; aggiunta di luce indiretta per accenti sul soffitto; ottica lenticolare di alta qualità per un'illuminazione a soffitto massima e omogenea; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3500 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  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 3; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

### Distribuzione della luce



### Disegno prodotto



### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



# INDIRECT EXTENSION

## low power MOVE IT PRO

086-6800230B



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.

