

# L1

MOVE IT 45

090-9L1D3FBB01



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario

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

nero

IP20

186 lm

inserto ottico 87 lm/W <sup>2</sup>

## LED

tunable white | 2700 K - 5000 K

CRI  $\geq$  80

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

MR 0.55 | MDER 0.5

## Ottico

flood square | angolo del fascio 52°

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 2.5 W

inserto ottico 2.1 W

## Dati fisici

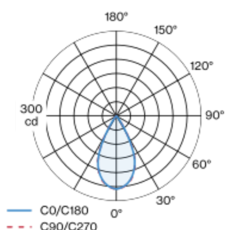
lunghezza 43 mm | larghezza 43 mm | altezza 48 mm

0.1 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)

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione





## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                       | 0.98   | 0.93   | 0.89   | 0.85   | 0.81   |
| LSF                        | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |  |                   |   |
|------------------|--|-------------------|---|
| MF               | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | 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.