

ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0511638M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario Sospeso

nero , RAL 9005 ¹

IP20

1090 lm

inserto ottico 91 lm/W²

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.84

MDER 0.76

Ottico

medium

angolo del fascio 25°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2

48 V

apparecchio 14.1 W

apparecchio 77 lm/W⁴

inserto ottico 12.0 W

classe isolamento 3

1 DALI Addr.

Dati fisici

cavo 1500 mm

diametro 47 mm

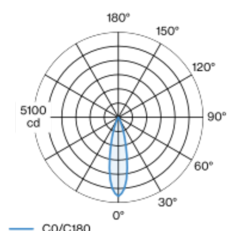
altezza 110 mm

0.35 kg



Inserto luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; inserto luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; sospeso con cavo a sospensione da 1500 mm, incl. cavo di alimentazione (nero), accorciabile a piacere; paralumi disponibili come accessorio nei colori RAL velvet beige, madeira brown, kingfisher grey, woodpecker olive, signal white o signal black; accessorio indicato a parte; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 25°; 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



medium 25°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 4710 | 0.44 |
| 2 | 1180 | 0.89 |
| 3 | 520 | 1.33 |
| 4 | 290 | 1.78 |
| 5 | 190 | 2.22 |

Disegno prodotto



¹ Codice RAL

² INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁴ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

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 | 0.97 | 0.96 | 0.95 | 0.94 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|--|-------------------|---|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF ^a | Fattore di manutenzione del locale |
| MF | Fattore di manutenzione | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | LSF | Fattore di sopravvivenza della lampada |

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Accessori di montaggio

RING TRACK MOUNTED

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 50 | 050-0510117 |
| nero intenso | 50 | 050-0510118 |

RING CEILING MOUNTED

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 50 | 050-0510217 |
| nero intenso | 50 | 050-0510218 |

Accessori ottici

SHADE 300

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------|--------|---------------|
| nero segnale | 300 | 049-593311B |
| velvet beige | 300 | 049-593311C |
| woodpecker olive | 300 | 049-593311G |
| kingfisher grey | 300 | 049-593311L |
| madeira brown | 300 | 049-593311T |
| bianco segnale | 300 | 049-593311W |

SHADE 400

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------|--------|---------------|
| nero segnale | 400 | 049-593411B |
| velvet beige | 400 | 049-593411C |
| woodpecker olive | 400 | 049-593411G |
| kingfisher grey | 400 | 049-593411L |
| madeira brown | 400 | 049-593411T |
| bianco segnale | 400 | 049-593411W |

SHADE 500

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------|--------|---------------|
| nero segnale | 500 | 049-593511B |
| velvet beige | 500 | 049-593511C |
| woodpecker olive | 500 | 049-593511G |
| kingfisher grey | 500 | 049-593511L |
| madeira brown | 500 | 049-593511T |
| bianco segnale | 500 | 049-593511W |

ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0511638M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

OVAL LENS

| | |
|--------|---------------|
| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 42 | 007-1965880 |



SOFT LENS

| | |
|--------|---------------|
| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 42 | 007-1965980 |



WALLWASHER LENS

| | |
|--------|---------------|
| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 42 | 007-1965780 |

