

ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-73102387F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario Sospeso

nero | RAL 9005 ¹

Convertitore Bianco traffico

IP20

2280 lm

LED

3500 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 97 | R_f: 89 | R_{f(1-5)}: 87

MR 0.71 | MDER 0.64

Ottico

flood | angolo del fascio 44°

PstLM \leq 1.0² 3 4 5 6 | SVM \leq 0.4² 3 4 5 6

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 28.2 W

sistema 81 lm/W ⁷

Dati fisici

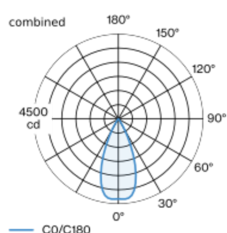
cavo 2000 mm

diametro 47 mm | altezza 110 mm

Adattatore 402 mm

Inserito luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; a 2 luci; faretto cilindrico; superficie verniciata a polveri nero; gli inserti luminosi, compreso l'adattatore ad alta potenza + il convertitore, possono essere installati e spostati senza attrezzi; alimentazione del MOVE IT PRO system attraverso binari elettrificati; sospeso con cavo a sospensione da 2000 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 3500 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 80 % 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 44°; 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;

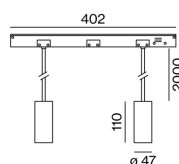
Distribuzione della luce



flood 44° combined

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 4230 | 0.82 |
| 2 | 1060 | 1.64 |
| 3 | 470 | 2.45 |
| 4 | 260 | 3.27 |
| 5 | 170 | 4.09 |

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-73102387F



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 | 0.93 | 0.9 | 0.86 | 0.82 |
| 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.

Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 17 |
| B13 | 22 |
| B16 | 28 |
| C10 | 22 |
| C13 | 27 |
| C16 | 35 |

Accessori di montaggio

RING CEILING MOUNTED

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

HOOK

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 18 | 050-0510317 |
| nero intenso | 18 | 050-0510318 |

