

ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-731013X8F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario Sospeso

colori speciali

Convertitore Nero intenso

IP20

2340 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 89 | R_[1-15]: 89

MR 0.84 | MDER 0.76

Ottico

flood | angolo del fascio 44°

PstLM $\leq 1.0^1$ 2 3 4 5 | SVM $\leq 0.4^1$ 2 3 4 5

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 28.2 W

sistema 83 lm/W ⁶

Dati fisici

cavo 2000 mm

diametro 47 mm | altezza 110 mm

Adattatore 402 mm

¹ combinato ² soft lens BO 45 007-1965980

³ wallwasher lens BO 45 007-1965780

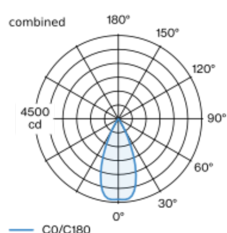
⁴ oval lens BO 45 007-1965880

⁵ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁶ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Inserito luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; a 2 luci; faretto cilindrici; superficie verniciata a polveri colori speciali; 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 (colori speciali), 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 ; 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;

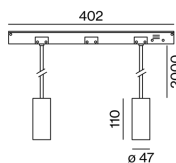
Distribuzione della luce



flood 44° combined

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4340	0.82
2	1080	1.64
3	480	2.45
4	270	3.27
5	170	4.09

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-731013X8F



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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

