

ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0511418M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario Sospeso

nero intenso | RAL 9005

IP20

972 lm

inserto ottico 81 lm/W

LED

2700 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(15)}: 88

MR 0.55 | MDER 0.5

Ottico

medium | angolo del fascio 25°

PstLM \leq 1.0 ¹ | SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 14.1 W

inserto ottico 12.0 W

Dati fisici

cavo 1500 mm

diametro 47 mm | altezza 110 mm

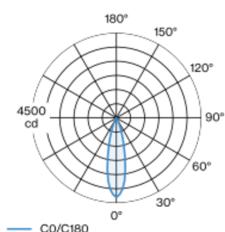
0.35 kg

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Inserto luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; superficie verniciata a polveri nero intenso; 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 intenso), 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 2700 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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; non dimmerabile; sorgente luminosa non sostituibile;

Distribuzione della luce



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4200	0.44
2	1050	0.89
3	470	1.33
4	260	1.78
5	170	2.22

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0511418M



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	0.97	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



ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0511418M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

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



Accessori ottici

OVAL LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 45 MOVE IN 45 TULA micro	42	007-1965880



SOFT LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for ARY BO 45 MOVE IN 45 TULA micro	42	007-1965980



WALLWASHER LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for ARY BO 45 MOVE IN 45 TULA micro	42	007-1965780



ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45
050-0511418M

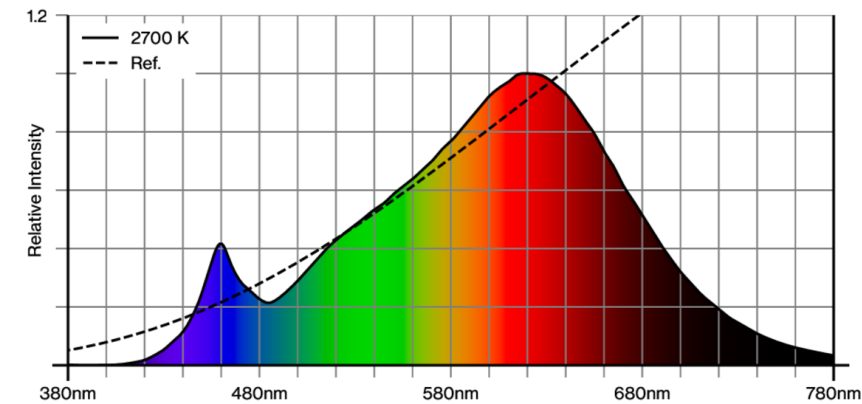


Progetto / Tipo

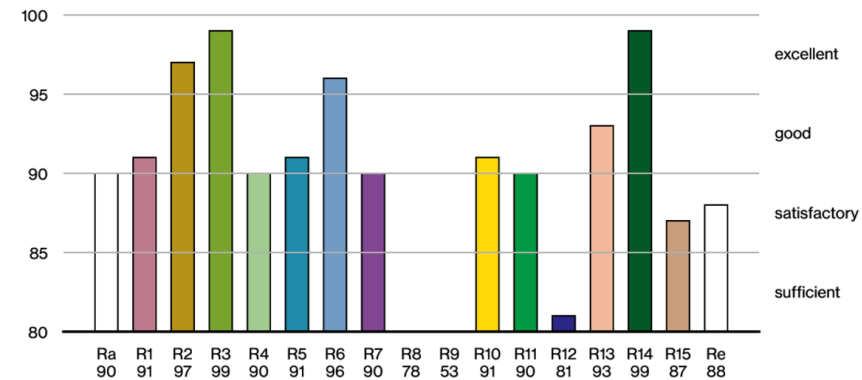
Appunti

Quantità / Data

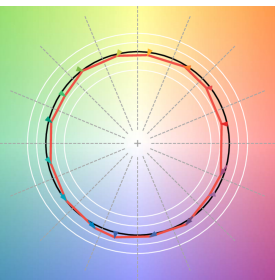
Resa cromatica



CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 88 (2700 K)



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.