

# PAL cable 80mm suspended

MOVE IT 25

050-161151X



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario Sospeso
colori speciali
IP20
501 lm

## LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-5)</sub> : 88
MR 0.59
MDER 0.53

## Dati elettrici

non DIM
9.1 W
classe isolamento 3 48V
55 lm/W

## Dati fisici

cavo 2000 mm con gancio
diametro 80 mm
altezza 80 mm

Unità luminosa decorativa per apparecchi a sospensione con sfera di vetro; opale; superficie verniciata a polveri colori speciali; 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 2000 mm, incl. cavo di alimentazione (colori speciali), accorciabile a piacere, incl. ghiera per montaggio a soffitto + ganci (colori speciali) per posizionamento multiplo dell'apparecchio nella stanza; 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 3000 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; grado protezione IP20; classe isolamento 3 48V; non dimmerabile; sorgente luminosa non sostituibile;

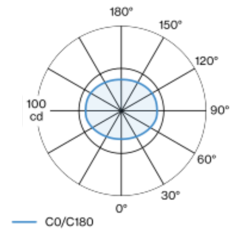
## Istruzioni di montaggio



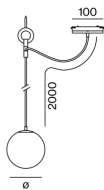
## Calcolatore di illuminazione



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# PAL cable 80mm suspended

MOVE IT 25

050-161151X



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
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.

## 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

