



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete   Binario
rotazione 360°
nero intenso   RAL 9005
IP20
3570 lm
1980 lm/m
inserto ottico 161 lm/W

## LED

2700 K
CRI $\geq 80$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 3$ SDCM
MR 0.47   MDER 0.42

## Ottico

opal (lambertsch)
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Dati elettrici

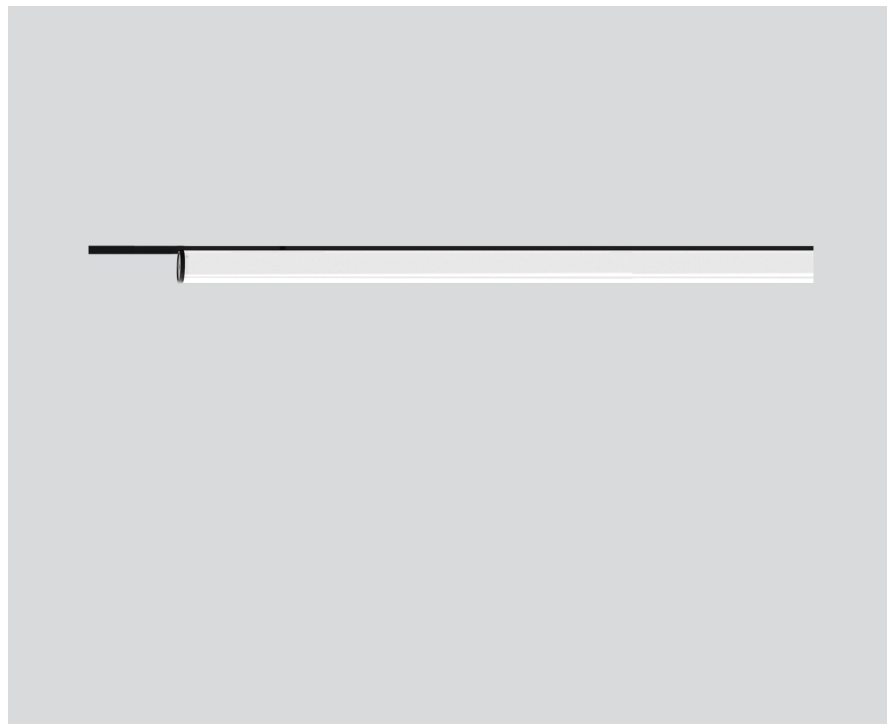
non DIM
classe isolamento 3   48 V
apparecchio 32 W
inserto ottico 22.2 W
18 W/m

## Dati fisici

lunghezza 1810 mm   larghezza 33 mm   altezza 33 mm
0.6 kg

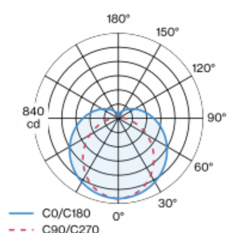
<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

## Istruzioni di montaggio

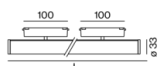


Inserto luce cilindrico con grafica decorativa in alluminio e PMMA satinato per un'illuminazione integrale omogenea; superficie anodizzata nero intenso; inserto luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; adatto sia per due profili MOVE IT 25 S che per un profilo MOVE IT 25 S (disposizione assiale); supporto ruotabile di 360°; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia CSP (Chip-Scale-Packaging) per la massima efficienza; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 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; 48 V; non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto





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	0.93	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × 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.