



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Generale**

Soffitto / Parete | Binario

rotazione 360°

nero intenso | RAL 9005

IP20

3160 lm

2100 lm/m

inserto ottico 171 lm/W

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Ottico

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²**Dati elettrici**

non DIM

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 26.4 W

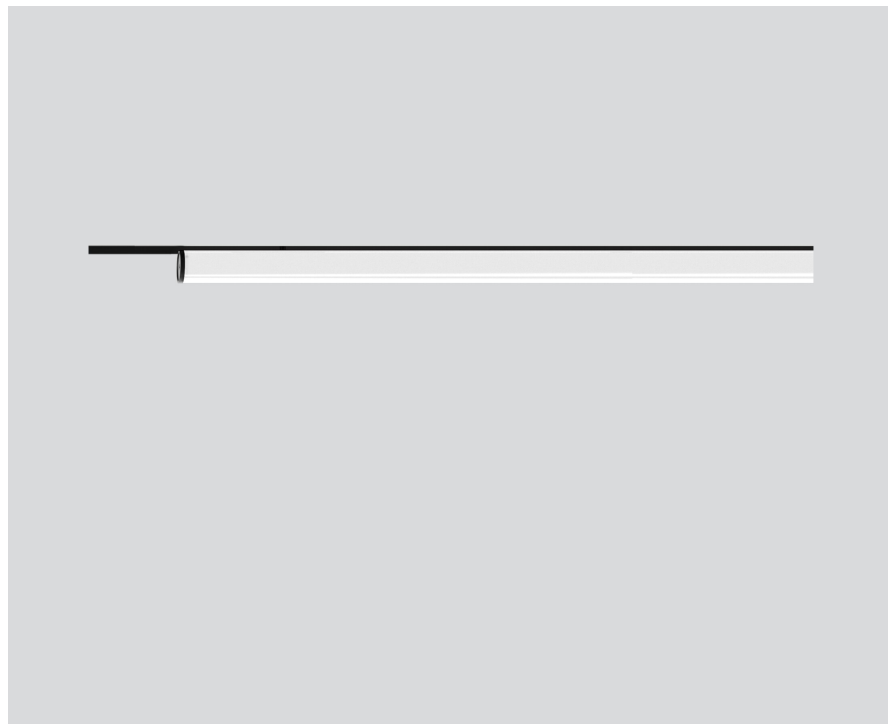
inserto ottico 18.5 W

18 W/m

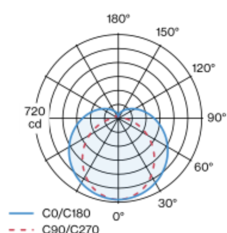
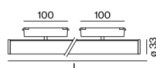
Dati fisici

lunghezza 1510 mm | larghezza 33 mm | altezza 33 mm

0.55 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**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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % 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	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
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.