



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete Binario
rotazione 360°
nero intenso RAL 9005
IP20
1780 lm
1980 lm/m
inserto ottico 160 lm/W

LED

2700 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.47 MDER 0.42

Ottico

opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

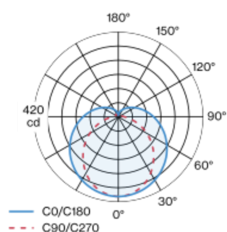
DALI-2 1 DALI Addr.
classe isolamento 3 48 V
apparecchio 15.9 W
inserto ottico 11.1 W
18 W/m

Dati fisici

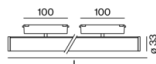
lunghezza 910 mm larghezza 33 mm altezza 33 mm
0.4 kg

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 ≤ 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; controllo singolo DALI; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



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





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.