



Generale

rotazione 360°

nero intenso, RAL9005 ¹

IP20

1160 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99, R_f: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

Flood

angolo del fascio 34°

Dati elettrici

DALI-2

18.2 W

classe isolamento 3

64 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 217 mm

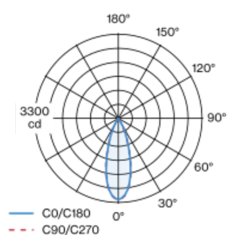
larghezza 19 mm

altezza 19 mm



Inserto luce lineare in alluminio; superficie verniciata a polveri nero intenso; unità luminosa ruotabile 360°; inserto luce con installazione e posizionamento tramite chiusura a clip senza bisogno di attrezzi; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; dotato di singoli punti luce a LED; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % 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; emissione precisa con angolo di emissione di 34°; grado protezione IP20; classe isolamento 3; comandi con DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

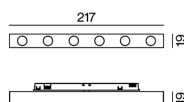
Distribuzione della luce



flood 34°

h (m)	E0° (lx)	Ø (m)
1	3190	0.60
2	800	1.20
3	350	1.81
4	200	2.41
5	130	3.01

Disegno prodotto



¹ Codice RAL

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	0.92	0.89	0.86
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.