



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

rotazione 360°

nero | RAL 9005 ¹

IP20

1950 lm

1080 lm/m

inserto ottico 176 lm/W ²

LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Ottico

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 15.9 W

inserto ottico 11.1 W

9 W/m

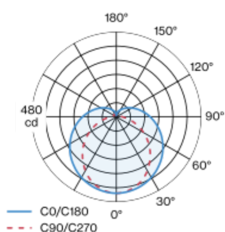
Dati fisici

lunghezza 1810 mm | larghezza 33 mm | altezza 33 mm

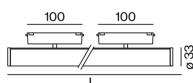
0.6 kg

¹ Codice RAL ² incl. considerazione delle perdite ottiche.³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione





Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.9	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.