



Generale

Soffitto , Binario

nero , RAL 9005 ¹

Riflettore cromato

IP20

2790 lm

inserto ottico 148 lm/W²

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 80

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.49

MDER 0.44

Ottico

symmetric

angolo del fascio 55°

UGR ≤ 16 , ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2 DT8

48 V

apparecchio 22.2 W

inserto ottico 18.9 W

classe isolamento 3

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 381 mm

larghezza 43 mm

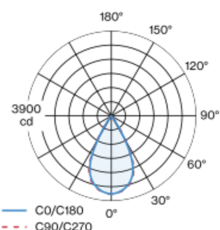
altezza 48 mm

0.5 kg

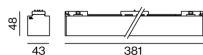
¹ Codice RAL ² incl. considerazione delle perdite ottiche.

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione





Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85
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.