



## Generale

Soffitto , Binario

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

Riflettore cromato

IP20

2790 lm

inserto ottico 148 lm/W<sup>2</sup>

## 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/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## 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

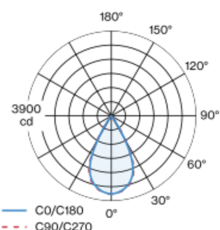
altezza 48 mm

0.5 kg

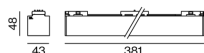
<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

<sup>3</sup> 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.