



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Generale**

Soffitto , Binario

inserto lineare faretti

bianco , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

5430 lm

2170 lm/m

**LED**

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 91

MR 0.74

MDER 0.67

**Ottico**

wide flood

UGR ≤ 16 , ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>**Dati elettrici**

DALI-2

220-240 V

sistema 41 W

sistema 132 lm/W<sup>3</sup>

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

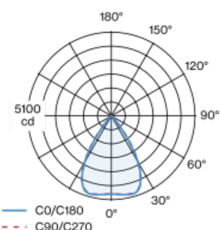
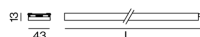
17 W/m

**Dati fisici**

lunghezza 2500 mm

larghezza 43 mm

altezza 13 mm

<sup>1</sup> Codice RAL<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)<sup>3</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.**Istruzioni di montaggio****Calcolatore di illuminazione****Distribuzione della luce****Disegno prodotto**



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	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × 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.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35