



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Generale**

Soffitto , Binario

rotazione 360°

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

IP20

1450 lm

inserto ottico 88 lm/W<sup>2</sup>**LED**

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 94 , R<sub>f</sub>: 87 , R<sub>f(1-15)</sub>: 90

MR 0.86

MDER 0.78

**Ottico**

flood

angolo del fascio 34°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>**Dati elettrici**

DALI-2

48 V

apparecchio 18.2 W

inserto ottico 16.4 W

classe isolamento 3

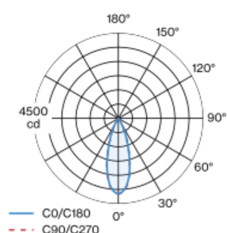
1 DALI Addr.

**Dati fisici**

lunghezza 217 mm

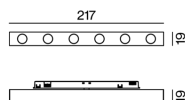
larghezza 19 mm

altezza 19 mm

<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)**Istruzioni di montaggio****Calcolatore di illuminazione****Distribuzione della luce**

flood 34°

h (m)	E0 <sup>2</sup> (lx)	ø (m)
1	3990	0.60
2	1000	1.20
3	440	1.81
4	250	2.41
5	160	3.01

**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	0.95	0.92	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	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.