



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Generale**

Soffitto , Binario

rotazione 360°

nero intenso , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

1160 lm

**LED**

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.54

MDER 0.49

**Ottico**

flood

angolo del fascio 34°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>**Dati elettrici**

DALI-2

sistema 18.2 W

classe isolamento 3

sistema 64 lm/W<sup>3</sup>

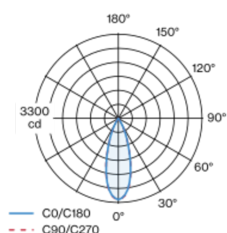
1 DALI Addr.

**Dati fisici**

lunghezza 217 mm

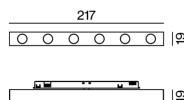
larghezza 19 mm

altezza 19 mm

<sup>1</sup> Codice RAL<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)**Istruzioni di montaggio****Calcolatore di illuminazione****Distribuzione della luce**

flood 34°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 3190     | 0.60  |
| 2     | 800      | 1.20  |
| 3     | 350      | 1.81  |
| 4     | 200      | 2.41  |
| 5     | 130      | 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.