



## Generale

Soffitto , Binario

rotazione 360°

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

IP20

1620 lm

1080 lm/m

inserto ottico 175 lm/W<sup>2</sup>

## LED

tunable white

1800 K - 4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

## Ottico

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 DT8

48 V

apparecchio 13.2 W

apparecchio 123 lm/W<sup>4</sup>

inserto ottico 9.3 W

classe isolamento 3

1 DALI Addr.

9 W/m

## Dati fisici

lunghezza 1510 mm

larghezza 33 mm

altezza 33 mm

0.55 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>4</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.

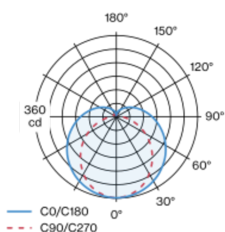
## Istruzioni di montaggio



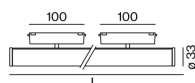
## Calcolatore di illuminazione



## 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	0.95	0.93	0.9	0.9
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.