



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Generale**

Soffitto / Parete , Surface

nero , RAL 9005 ¹

IP20

1220 lm

2000 lm/m

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ²SVM \leq 0.4 ²**Dati elettrici**

DALI-2

220-240 V

sistema 10.8 W

sistema 113 lm/W³

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

18 W/m

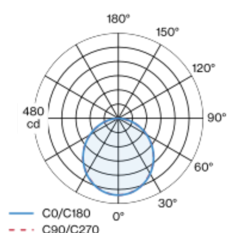
Dati fisici

lunghezza 618 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

1.55 kg

¹ Codice RAL² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)³ 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****Distribuzione della luce****Disegno prodotto**



Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

^a 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	18
B13	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62