

**Generale**

Soffitto , Surface

grigio , RAL 9006 ¹

Riflettore cromato

IP20

2790 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 101 , R_f: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

medium round

angolo del fascio 33°

UGR ≤ 10 , ≥65° <3000 cd/m²PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Dati elettrici**

DALI-2

220-240 V

sistema 34 W

sistema 82 lm/W³

classe isolamento 1

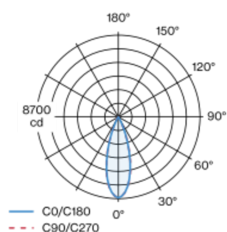
Dati fisici

lunghezza 126 mm

larghezza 126 mm

altezza 90 mm

0.75 kg

¹ Codice RAL² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo**Istruzioni di montaggio****Calcolatore di illuminazione****Distribuzione della luce****Disegno prodotto**

UNICO Q9 basic

ceiling

090-1Q943BG001



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	45
B13	59
B16	72
B20	90
C10	77
C13	100
C16	122
C20	153