

**Generale**

Soffitto , Binario

orientabile max 310°

rotazione 360°

nero , RAL9005 ¹

IP20

986 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 94 , R_{t(1-15)}: 96

MR 0.66

MDER 0.6

Ottico

spot

angolo del fascio 12°

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Dati elettrici**

DALI-2

13.9 W

classe isolamento 1 220-240V

71 lm/W

1 DALI Addr.

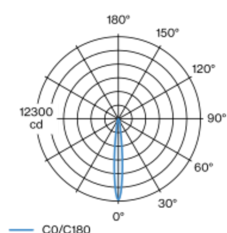
Dati fisici

diametro 70 mm

altezza 98 mm

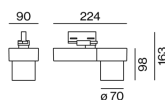
0.9 kg

vite di arresto (utensile necessario)

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

spot 12°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	12100	0.20
2	3000	0.40
3	1300	0.60
4	800	0.81
5	500	1.01

Disegno prodotto**Istruzioni di montaggio****Calcolatore di illuminazione**



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	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
B13	100
B16	122
B20	153
C13	59
C16	72
C20	90

Accessori di montaggio

RECESSED HOUSING

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
uscita punto	bianco traffico	151	186-072277
uscita punto	nero intenso	151	186-072278



SURFACE HOUSING

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
uscita punto	bianco traffico	120	186-072287
uscita punto	nero intenso	120	186-072288



Accessori ottici

SNOOT

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	62	080-5900008



HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	61	080-5900018

