

VARO 80

track

080-6210617S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

bianco | RAL 9016 ¹

IP20

2710 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 89 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.84 | MDER 0.76

Ottico

spot | angolo del fascio 17°

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 28.8 W

sistema 94 lm/W ²

Dati fisici

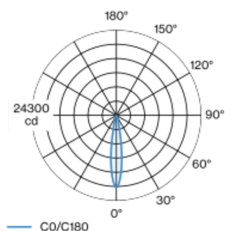
diametro 87 mm | altezza 145 mm

1 kg

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

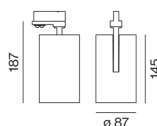
Distribuzione della luce



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	20400	0.30
2	5100	0.60
3	2300	0.90
4	1300	1.19
5	800	1.49

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



VARO 80

track
080-6210617S



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
B10	16
B16	25
B20	32
C10	16
C16	25
C20	32

Accessori ottici

SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
83	006-93120

