

VARO 80 S

track

180-6422038M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

nero , RAL 9005 ¹

IP20

2800 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 93

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

medium

angolo del fascio 27°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 21.1 W

sistema 133 lm/W³

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

diametro 87 mm

altezza 80 mm

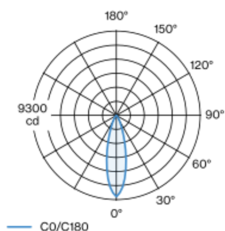
0.48 kg

¹ Codice RAL

² 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

Distribuzione della luce



medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8970	0.49
2	2240	0.97
3	1000	1.46
4	560	1.95
5	360	2.43

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



VARO 80 S

track
180-6422038M



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.977	0.94	0.905	0.871	0.838
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
B16	27
C16	44

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
75	080-6401118



Accessori ottici

LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
75	080-6402110P



Accessori ottici

SNOOT

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
corto	66	080-6403118
medio	66	080-6403218
smussato	66	080-6403318

