

VARO 80 S

track

180-6424118F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

nero | RAL 9005 ¹

IP20

1920 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 100 | R_f: 92 | R_{t(1-5)}: 92

MR 0.78 | MDER 0.71

Ottico

flood | angolo del fascio 39°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 13.0 W

sistema 148 lm/W ³

Dati fisici

diametro 87 mm | altezza 80 mm

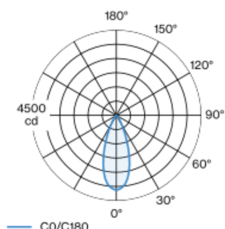
0.5 kg

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

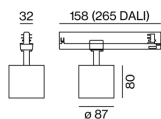
Distribuzione della luce



flood 39°

h (m)	E0 ² (lx)	ø (m)
1	3950	0.70
2	990	1.40
3	440	2.10
4	250	2.80
5	160	3.50

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



VARO 80 S

track
180-6424118F



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				
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
B16	27
C16	44

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)
75

N. ARTICOLO/I
080-6401118



Accessori ottici

LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)
75

N. ARTICOLO/I
080-6402110P



Accessori ottici

SNOOT short

Ø (MM)
66

N. ARTICOLO/I
080-6403118



SNOOT medium

Ø (MM)
66

N. ARTICOLO/I
080-6403218



SNOOT angle

Ø (MM)
66

N. ARTICOLO/I
080-6403318

