

VARO 80 S

track
180-6424018S



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto | Binario
orientabile max 90°
rotazione 355°
nero | RAL 9005 ¹
IP20
1880 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

spot | angolo del fascio 20°
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

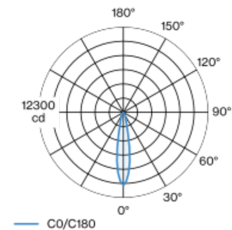
non DIM
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 13.0 W
sistema 145 lm/W ³

Dati fisici

diametro 87 mm | altezza 80 mm
0.5 kg

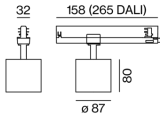
¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



spot 20°		
h (m)	EO ³ (lx)	ø (m)
1	10500	0.34
2	2600	0.69
3	1200	1.03
4	700	1.38
5	400	1.72

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



VARO 80 S

track
180-6424018S



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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

