

# VARO 80 S

track

180-6422037M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

bianco | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

2800 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 93

MR 0.54 | MDER 0.49

## Ottico

medium | angolo del fascio 27°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 21.1 W

sistema 133 lm/W <sup>3</sup>

## Dati fisici

diametro 87 mm | altezza 80 mm

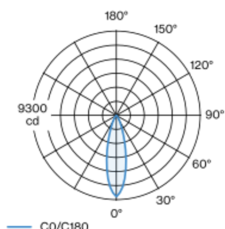
0.5 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

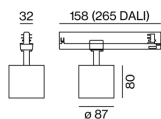
## Distribuzione della luce



medium 27°

h (m)	EO° (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  
180-6422037M



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<sup>a</sup>

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF<sup>a</sup>

Fattore di manutenzione del locale

LLMF

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

LSF

Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> 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

