

# VARO 80 S

track

180-6424138M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

1940 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

## Ottico

medium

angolo del fascio 27°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

13.0 W

classe isolamento 2 220-240V

149 lm/W

1 DALI Addr.

## Dati fisici

diametro 87 mm

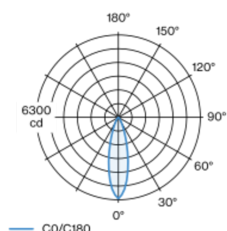
altezza 80 mm

0.49 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

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

## Distribuzione della luce



medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6220	0.49
2	1550	0.97
3	690	1.46
4	390	1.95
5	250	2.43

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[180-6424138M] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

07.05.2024

# VARO 80 S

track  
180-6424138M



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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		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)	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
angolo	66	080-6403318

