

VARO 80 S

track

180-6422137F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

bianco , RAL9016 ¹

IP20

2800 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

Ottico

flood

angolo del fascio 39°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

21.1 W

classe isolamento 2 220-240V

133 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

diametro 87 mm

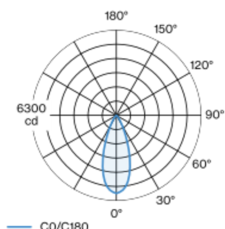
altezza 80 mm

0.5 kg

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

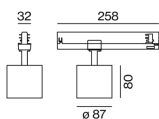
Distribuzione della luce



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5750	0.70
2	1440	1.40
3	640	2.10
4	360	2.80
5	230	3.50

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[180-6422137F] 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

07.05.2024

VARO 80 S

track
180-6422137F



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
angolo	66	080-6403318

