

# VARO 80 S

track

180-6423137M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Weiß , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

3200 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 27°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

25.3 W

SK2 220-240V

126 lm/W

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 87 mm

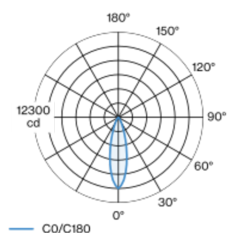
Höhe 80 mm

0.46 kg

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Lichtverteilung



medium 27°

h (m)	E0 <sup>2</sup> (lx)	ø (m)
1	10300	0.49
2	2600	0.97
3	1100	1.46
4	600	1.95
5	400	2.43

## Produktskizze



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



[180-6423137M] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.05.2024

# VARO 80 S

track  
180-6423137M



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B16	27
C16	44

## Optisches Zubehör

### HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
75	080-640118



## Optisches Zubehör

### LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
75	080-6402110P



## Optisches Zubehör

### SNOOT

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
kurz	66	080-6403118
medium	66	080-6403218
Winkel	66	080-6403318

