

# VARO 80 S

track

180-6422137S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

2790 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 92 | R<sub>f(1-15)</sub>: 92

MR 0.78 | MDER 0.71

## Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 20°

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

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 21.1 W

System 132 lm/W <sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 87 mm | Höhe 80 mm

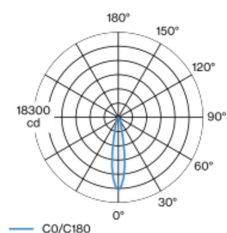
0.5 kg

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

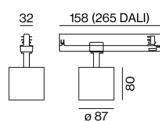
## Lichtverteilung



spot 20°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 15600    | 0.34  |
| 2     | 3900     | 0.69  |
| 3     | 1700     | 1.03  |
| 4     | 1000     | 1.38  |
| 5     | 600      | 1.72  |

## Produktskizze



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



[180-6422137S] 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

06.07.2025