

# JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25

050-0111917



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke / Wand | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

320<sup>2</sup>-396<sup>3</sup> lm

Optischer Einsatz 77<sup>2</sup>-95<sup>3</sup> lm/W <sup>4</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>t(15)</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

## Optisch

focus | Ausstrahlwinkel 17°<sup>2</sup>-43°<sup>3</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>3</sup> <sup>2</sup> 5 | SVM ≤ 0.4<sup>3</sup> <sup>2</sup> 5

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK3 | 48 V

Einsatz 5.5 W

Optischer Einsatz 4.2 W

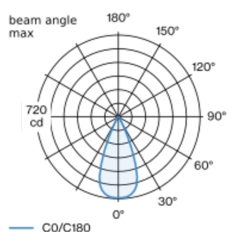
## Abmessungen

Durchmesser 32 mm | Höhe 73 mm

0.2 kg

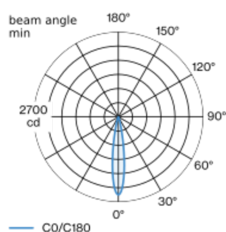
Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 90° schwenkbar; Strahler mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger plan-konvexe Glaslinse; exakte Objekt-Fokussierung durch justierbare Linse; Ausstrahlwinkel von 17° - 43° einstellbar; Fokussierung mittels patentierten Slider-Mechanismus am Strahlerkopf; Schutzart IP20; SK3; 48 V; nicht dimmbar; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

## Lichtverteilung



focus 43°

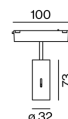
| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 713      | 0.80  |
| 2     | 178      | 1.59  |
| 3     | 79       | 2.39  |
| 4     | 45       | 3.18  |
| 5     | 29       | 3.98  |



focus 17°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2470     | 0.30  |
| 2     | 620      | 0.59  |
| 3     | 270      | 0.89  |
| 4     | 150      | 1.19  |
| 5     | 100      | 1.49  |

## Produktskizze



<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> kleinster Ausstrahlwinkel <sup>3</sup> größter Ausstrahlwinkel

<sup>4</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

<sup>5</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

## Montageanleitung



[\*050-0111917] 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

01.07.2025

1 / 1