

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25

050-011113X



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand, Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Spezialfarben

IP20

347¹-429² lm

Optischer Einsatz 83¹-103² lm/W³

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98, R_r: 90, R_{t(1-5)}: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Optisch

focus

Ausstrahlwinkel 17°¹-43°²

PstLM ≤ 1.0² 1 4

SVM ≤ 0.4² 1 4

Elektrisch

DALI-2 Einzelsteuerung

48 V

Einsatz 5.5 W

Optischer Einsatz 4.2 W

SK3

1 DALI Addr.

Abmessungen

Durchmesser 32 mm

Höhe 73 mm

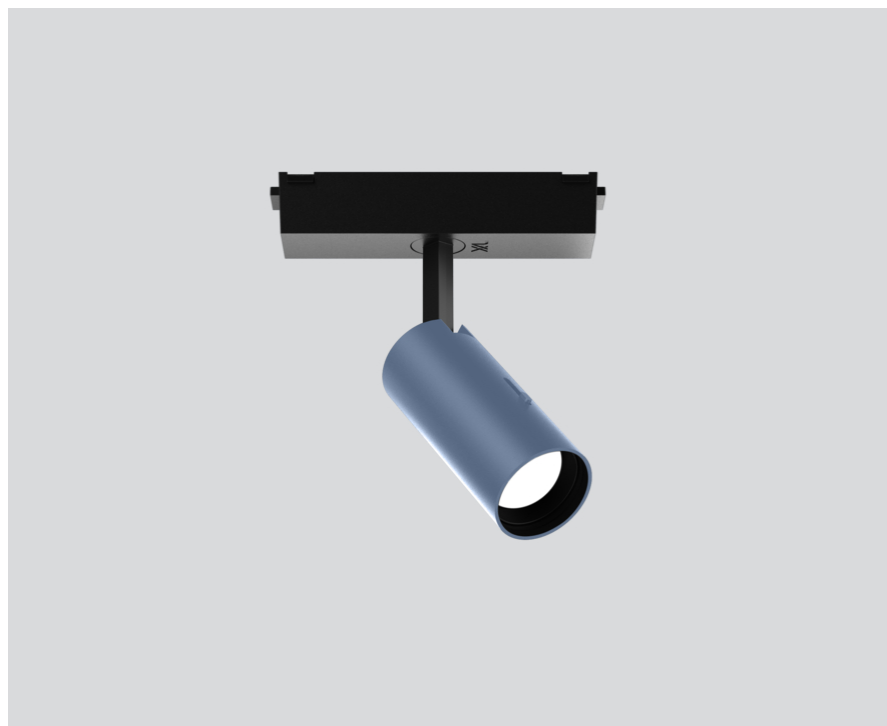
0.2 kg

¹ kleinster Ausstrahlwinkel ² größter Ausstrahlwinkel

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

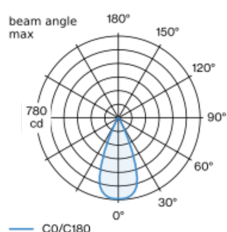
⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



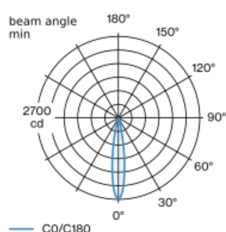
Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; 360° dreh- und 90° schwenkbar; Strahler mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 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; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



focus 43°

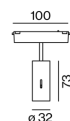
| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 772 | 0.80 |
| 2 | 193 | 1.59 |
| 3 | 86 | 2.39 |
| 4 | 48 | 3.18 |
| 5 | 31 | 3.98 |



focus 17°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2680 | 0.30 |
| 2 | 670 | 0.59 |
| 3 | 300 | 0.89 |
| 4 | 170 | 1.19 |
| 5 | 110 | 1.49 |

Produktskizze



[050-011113X] 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

21.04.2025

1 / 1