JUST 32 FOCUS

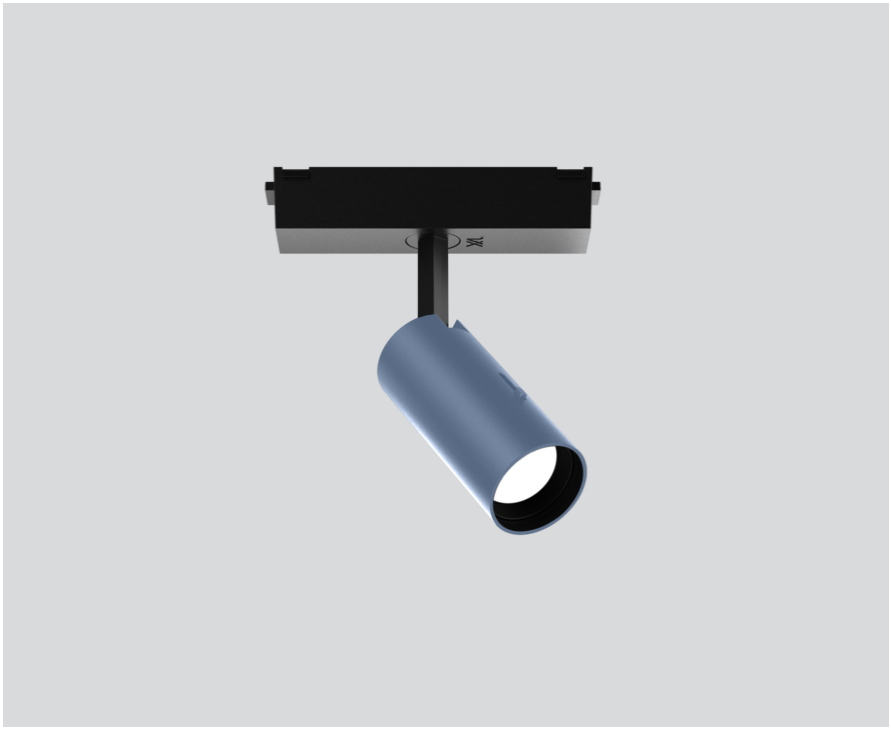
MOVE IT 25

050-011111X

Projekt / Typ

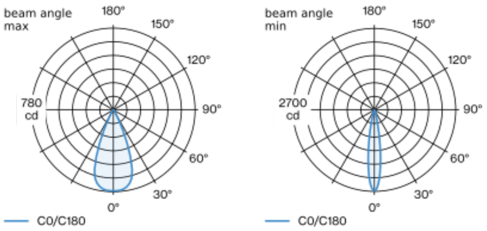
Notizen

Anzahl / Datum



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 48V; nicht dimmbar; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



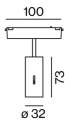
focus 43°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	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



Allgemein

Decke / Wand , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Spezialfarben
IP20
347[1]-429[2] lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R_g: 98 , R_f: 90 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 88
MR 0.8
MDER 0.72

Optisch

focus
Ausstrahlwinkel 17°[1]-43°[2]
PstLM ≤ 1.0 [3]
SVM ≤ 0.4 [3]

Elektrisch

nicht dimmbar
System 5.5 W
SK3 48V
System 63[1]-78[2] lm/W[4]

Abmessungen

Durchmesser 32 mm
Höhe 73 mm
0.2 kg

[1] kleinster Ausstrahlwinkel [2] größter Ausstrahlwinkel
[3] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
[4] inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage-anleitung

['050-011111X'] 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