

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25

050-0111917



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Weiß , RAL9016 ¹

IP20

320²-396³ lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52

MDER 0.47

Optisch

focus

Ausstrahlwinkel 17°²-43°³

Elektrisch

nicht dimmbar

5.5 W

SK3 48V

58²-72³ lm/W

Abmessungen

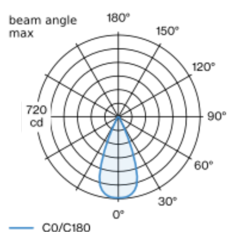
Durchmesser 32 mm

Höhe 73 mm

0.2 kg

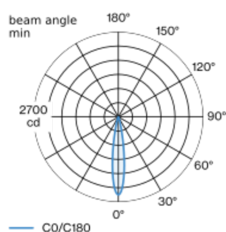
Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 90° schwenkbar; Strahler mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte 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 48V; nicht dimmbar; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



focus 43°

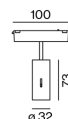
h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	713	0.80
2	178	1.59
3	79	2.39
4	45	3.18
5	29	3.98



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



¹ RAL Code ² kleinster Ausstrahlwinkel ³ größter Ausstrahlwinkel

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

26.10.2024

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25
050-0111917



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

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

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	30	007-1965178

