

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0143038S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

1290 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 14°

PstLM ≤ 1.0^{2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4^{2 3 4 5}

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 12.7 W

Einsatz 102 lm/W ⁶

Abmessungen

Durchmesser 55 mm | Höhe 100 mm

0.3 kg

¹ RAL Code ² soft lens BO 55 007-1965990

³ oval lens BO 55 007-1965890

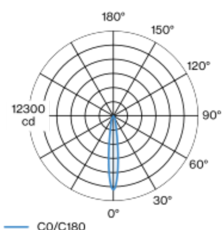
⁴ wallwasher lens BO 55 007-1965790

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

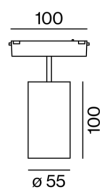
Lichtverteilung



spot 14°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	10700	0.25
2	2700	0.51
3	1200	0.76
4	700	1.01
5	400	1.27

Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



[050-0143038S] 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

07.07.2025

1 / 2

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45
050-0143038S



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	50	007-1965598



Optisches Zubehör

OVAL LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
50	007-1965890



SOFT LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
50	007-1965990



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
50	007-1965790

