

# JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0143137M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

1270 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

## Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 23°

PstLM ≤ 1.0<sup>2 3 4 5</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2 3 4 5</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 12.7 W

Einsatz 100 lm/W <sup>6</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 55 mm | Höhe 100 mm

0.3 kg

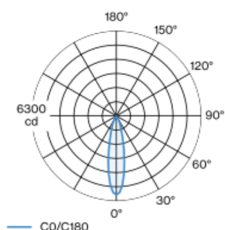
<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> wallwasher lens BO 55 007-1965790

<sup>3</sup> soft lens BO 55 007-1965990 <sup>4</sup> oval lens BO 55 007-1965890

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

<sup>6</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

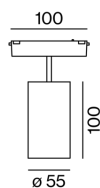
## Lichtverteilung



medium 23°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5850	0.41
2	1460	0.82
3	650	1.22
4	370	1.63
5	230	2.04

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[050-0143137M] 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

05.07.2025

1 / 2

# JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0143137M



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  
MF Wartungsfaktor  
LMF<sup>a</sup> Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup> Raumwartungsfaktor  
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor  
LSF Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> 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

