

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0142037M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Verkehrsweiß | RAL 9016 ¹

IP20

1700 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

medium | Ausstrahlwinkel 23°

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

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 19.1 W

Einsatz 89 lm/W ⁶

Abmessungen

Durchmesser 55 mm | Höhe 100 mm

0.3 kg

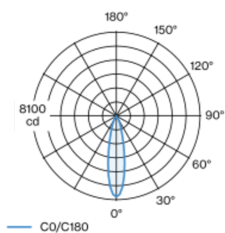
¹ RAL Code ² wallwasher lens BO 55 007-1965790

³ soft lens BO 55 007-1965990 ⁴ oval lens BO 55 007-1965890

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

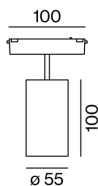
Lichtverteilung



medium 23°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	7830	0.41
2	1960	0.82
3	870	1.22
4	490	1.63
5	310	2.04

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner





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^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor
 LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor
 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

