

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-014213XS



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Spezialfarben

IP20

1890 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 14°

PstLM ≤ 1.0^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 3 4}

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 19.1 W

Einsatz 99 lm/W⁵

Abmessungen

Durchmesser 55 mm | Höhe 100 mm

0.3 kg

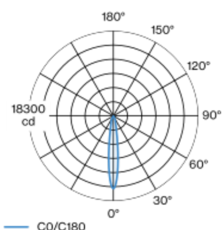
¹ wallwasher lens BO 55 007-1965790

² oval lens BO 55 007-1965890 ³ soft lens BO 55 007-1965990

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

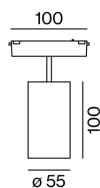
Lichtverteilung



spot 14°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 15700 | 0.25 |
| 2 | 3900 | 0.51 |
| 3 | 1700 | 0.76 |
| 4 | 1000 | 1.01 |
| 5 | 600 | 1.27 |

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-014213XS



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^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 |

