

# JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-013103XV



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Spezialfarben

IP20

258 lm

Optischer Einsatz 57 lm/W<sup>1</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.6 | MDER 0.55

## Optisch

super spot | Ausstrahlwinkel 8°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 6.0 W

Optischer Einsatz 4.5 W

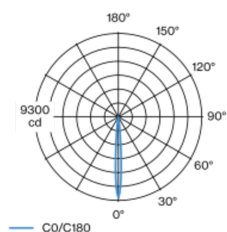
## Abmessungen

Durchmesser 45 mm | Höhe 68 mm

0.2 kg

Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Spezialfarben 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 High-Power-LED für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 8° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

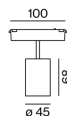
## Lichtverteilung



super spot 8°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	9020	0.14
2	2250	0.28
3	1000	0.41
4	560	0.55
5	360	0.69

## Produktskizze



<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-013103XV



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

### Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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

Tiefschwarz

Ø (MM)

42

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965188



### Optisches Zubehör

#### OVAL LENS

Ø (MM)

42

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965880



#### SOFT LENS

Ø (MM)

42

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965980



#### WALLWASHER LENS

Ø (MM)

42

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965780

