

# JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0131D3XM



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke / Wand , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Spezialfarben

IP20

605 lm

Optischer Einsatz 71 lm/W<sup>1</sup>

## LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 88 , R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 115

MDER 1.04

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 21°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2 DT8 Einzelsteuerung

48 V

Einsatz 11.3 W

Optischer Einsatz 8.5 W

SK3

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 45 mm

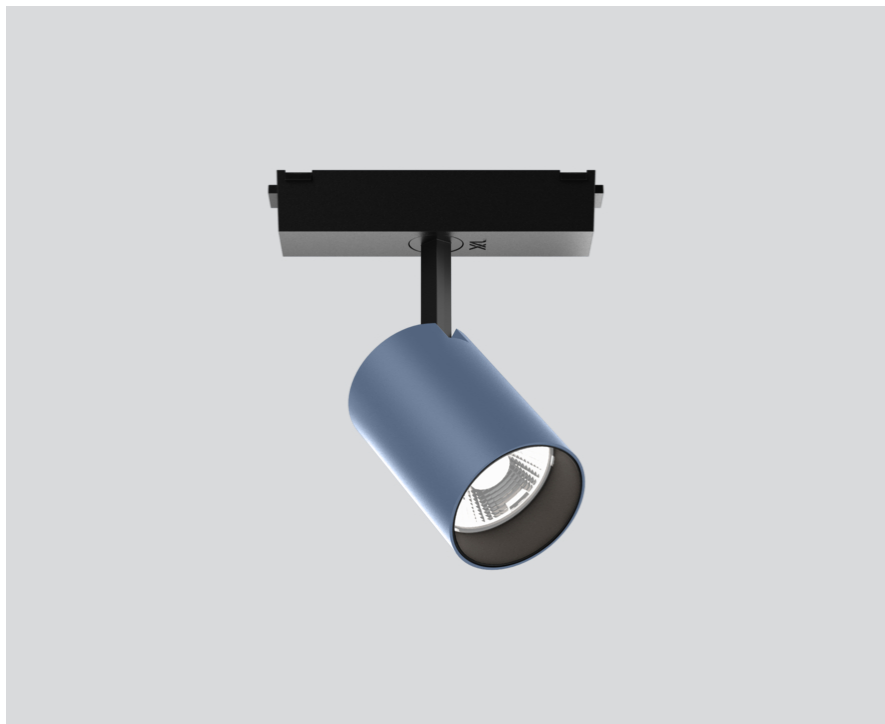
Höhe 68 mm

0.2 kg

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

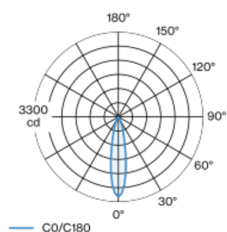
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montage- anleitung



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 COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 21° 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;

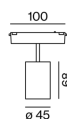
## Lichtverteilung



medium 21°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3100	0.38
2	770	0.76
3	340	1.14
4	190	1.52
5	120	1.90

## Produktskizze



# JUST 45 MOVE IT 25 / 25

## S / 45

050-0131D3XM



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

### Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	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	42	007-1965188

