

# JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0131L37F



Projekt / Typ

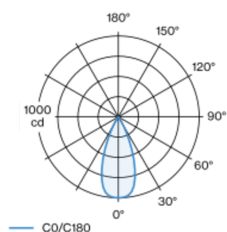
Notizen

Anzahl / Datum



Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Weiß 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 (1800-3000 K); Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 92$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 42° 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;

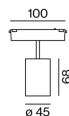
## Lichtverteilung



flood 42°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1000	0.77
2	250	1.55
3	110	2.32
4	60	3.10
5	40	3.87

## Produktskizze



## Allgemein

Decke / Wand , Track  
schwenkbar max. 90°  
Rotierbarkeit 360°  
Weiß , RAL 9016 <sup>1</sup>  
IP20  
499 lm  
Optischer Einsatz 59 lm/W<sup>2</sup>

## LED

tunable white  
1800 K - 3000 K  
CRI  $\geq 92$   
L90 / 50000 h  
initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>f</sub>: 94 , R<sub>t1-15</sub>: 96  
MR 0.64  
MDER 0.58

## Optisch

flood  
Ausstrahlwinkel 42°  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</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> RAL Code <sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten  
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montageanleitung



# JUST 45 MOVE IT 25 / 25

## S / 45

050-0131L37F



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

