

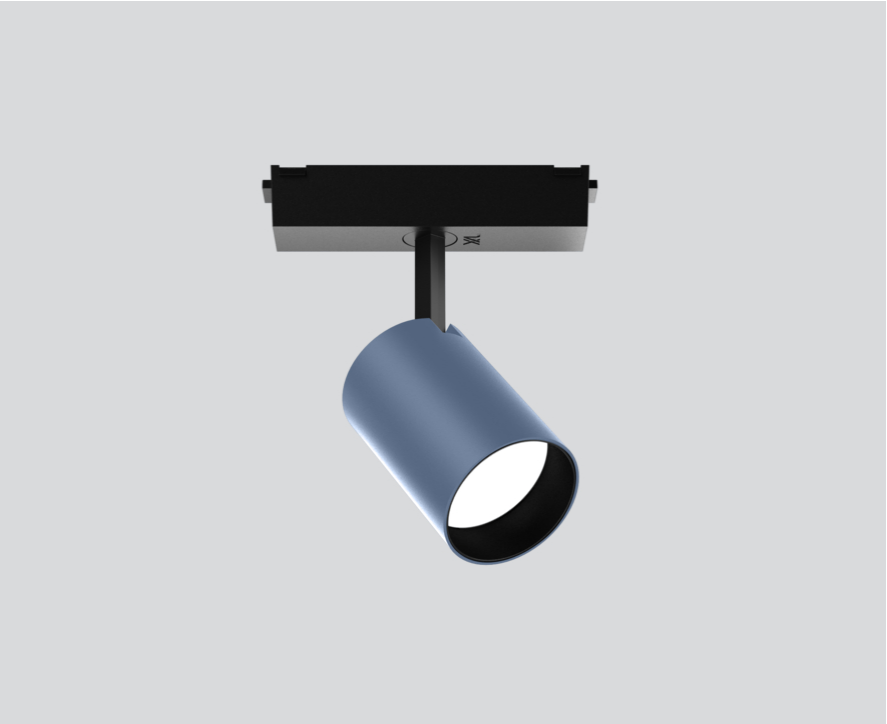
# JUST 45

MOVE IT

050-013161XF



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



## Allgemein

Decke , Track	
schwenkbar max. 90°	
Rotierbarkeit 360°	
Spezialfarben	
IP20	
858 lm	

## LED

4000 K	
CRI ≥ 90	
L85 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
R <sub>g</sub> : 96 , R <sub>f</sub> : 89 , R <sub>(1-15)</sub> : 89	
MR 0.84	
MDER 0.76	

## Optisch

flood	
Ausstrahlwinkel 44°	

## Elektrisch

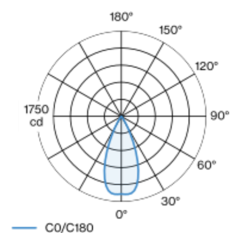
nicht dimmbar	
11.2 W	
SK3 48V	
77 lm/W	

## 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 COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 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 44° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3 48V; nicht dimmbar; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

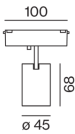
## Lichtverteilung



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1590	0.82
2	400	1.64
3	180	2.45
4	100	3.27
5	60	4.09

## Produktskizze



## Montage-anleitung



## Beleuchtungs-rechner



# JUST 45

MOVE IT

050-013161XF



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.95	0.93	0.91	0.89
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

