

JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0131L3XM



Projekt / Typ

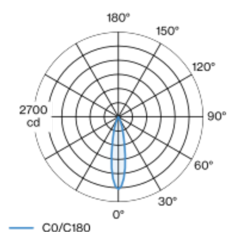
Notizen

Anzahl / Datum



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 (1800-3000 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 92 ; 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;

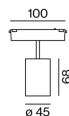
Lichtverteilung



medium 21°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2300	0.38
2	570	0.76
3	260	1.14
4	140	1.52
5	90	1.90

Produktskizze



Allgemein

Decke / Wand , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Spezialfarben
IP20
448 lm
Optischer Einsatz 53 lm/W¹

LED

tunable white
1800 K - 3000 K
CRI ≥ 92
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 101 , R_f: 94 , R_{1-15}: 96
MR 0.64
MDER 0.58

Optisch

medium
Ausstrahlwinkel 21°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

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

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



JUST 45 MOVE IT 25 / 25

S / 45

050-0131L3XM



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 ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	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	42	007-1965188

