

PIVOT MOVE IT 25 / 25 S / 45 suspended

050-0323L380



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track

Rotierbarkeit 360°

Schwarz , RAL 9005 ¹

975 lm

Halbwertswinkelentsprechung Sphere (360°)

Non-directional light source

IP20

975 lm

Farbwertkoordinate X: 0.388

Farbwertkoordinate Y: 0.382

Optischer Einsatz 176 lm/W²

LED

tunable white

1800 K - 4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optisch

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 DT8

48 V

Einsatz 7.9 W

Optischer Einsatz 5.6 W

SK3

1 DALI Addr.

non DIM

Not yet specified! (use PM Converter Output Window)

Abmessungen

Länge 910 mm

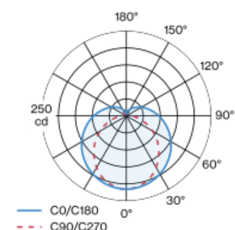
Breite 33 mm

Höhe 33 mm

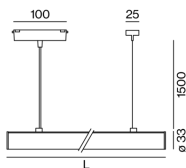
0.4 kg

Zylindrischer, dekorativ-grafischer Lichteinsatz aus Aluminium und satiniertem PMMA für homogene Ausleuchtung; Oberfläche Schwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; abgependelt mit 1500mm Seilabhängung; geeignet für zwei MOVE IT 25 / 25 S / 45 Profile, sowie für ein MOVE IT 25 / 25 S / 45 Profil (Axialanordnung); Halterung 360° drehbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit CSP (Chip-Scale-Packaging) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (1800-4000 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten
³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



PIVOT MOVE IT 25 / 25 S / 45 suspended

050-0323L380



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.9	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.

