

NOBA 50 suspended

MOVE IT 10

030-6910533



Projekt / Typ _____

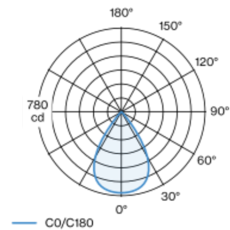
Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche gebürstetes Messing lackiert; Lichteinsatz mittels Clipverschluss werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; abgependelt mit 1500mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (schwarz), beliebig kürzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertige plan-konvexe Glaslinse; Ausstrahlwinkel 67°; keine Bildung von Mehrfachschatten; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



wide flood 67°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	754	1.31
2	188	2.63
3	84	3.94
4	47	5.26
5	30	6.57

Produktskizze



Allgemein

Decke , Schiene abgehängt _____

gebürstetes Messing _____

IP20 _____

793 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 2 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 88 _____

MR 0.59 _____

MDER 0.53 _____

Optisch

Wide Flood _____

Ausstrahlwinkel 67° _____

Elektrisch

DALI-2 _____

7.2 W _____

SK3 _____

110 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Abmessungen

Durchmesser 50 mm _____

Höhe 50 mm _____

1500 mm _____

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner



NOBA 50 suspended

MOVE IT 10
030-6910533



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.

Montagezubehör

HOOK

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	16	030-1000017
Tiefschwarz	16	030-1000018

