

NOBA 50 suspended

MOVE IT 10

030-6910436



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet 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 2700 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	710	1.31
2	178	2.63
3	79	3.94
4	44	5.26
5	28	6.57

Produktskizze



Allgemein

Decke , Schiene abgehängt	
Aluminium gebürstet	
IP20	
747 lm	

LED

2700 K	
CRI ≥ 90	
L80 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 2 SDCM	
R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89	
MR 0.53	
MDER 0.48	

Optisch

Wide Flood	
Ausstrahlwinkel 67°	

Elektrisch

DALI-2	
7.2 W	
SK3	
104 lm/W	
1 DALI Addr.	

Abmessungen

Durchmesser 50 mm	
Höhe 50 mm	
1500 mm	

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner



NOBA 50 suspended

MOVE IT 10

030-6910436



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	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.

Montagezubehör

HOOK

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

