

NOBA 60 suspended 1 lamp

MOVE IT PRO

086-71002367W



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Schiene abgehängt
Aluminium gebürstet
Konverter Verkehrsweiß
IP20
1000 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 90 , R _{f(1-15)} : 89
MR 0.7
MDER 0.63

Optisch

wide flood
Ausstrahlwinkel 67°
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2
System 10.0 W
SK2 220-240V
System 100 lm/W ²
1 DALI Addr.

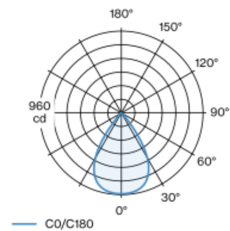
Abmessungen

Länge 60 mm
Breite 60 mm
Höhe 60 mm
Adapter 402 mm
Abhängung 2000 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; 1-flammig; Oberfläche Aluminium gebürstet lackiert; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; abgependelt mit 2000mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (schwarz), beliebig kürzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3500 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; SK2 220-240V; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

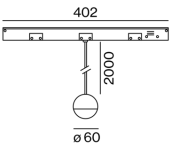
Lichtverteilung



wide flood 67°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	951	1.31
2	238	2.63
3	106	3.94
4	59	5.26
5	38	6.57

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



NOBA 60 suspended 1 lamp

MOVE IT PRO
086-71002367W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	27
B13	34
B16	43
C10	33
C13	42
C16	53

Montagezubehör

HOOK

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

