

NOBA 60 suspended 2 lamps

MOVE IT PRO
086-71100377W



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke , Schiene abgehängt
Verkehrsweiß , RAL9016 ¹
Konverter Verkehrsweiß
IP20
1970 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°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

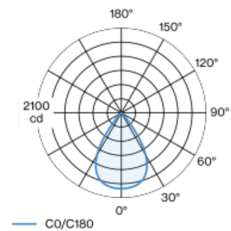
DALI-2
19.2 W
SK2 220-240V
103 lm/W
1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 60 mm
Breite 60 mm
Höhe 60 mm
402 (adapter) mm
Abhängung 2000 mm

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; 2-flammig; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; 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 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; SK2 220-240V; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkombfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

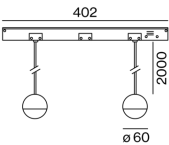
Lichtverteilung



wide flood 67°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1870	1.31
2	470	2.63
3	210	3.94
4	120	5.26
5	70	6.57

Produktskizze



¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Beleuchtungsrechner



NOBA 60 suspended 2 lamps

MOVE IT PRO
086-71100377W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
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

