

NOBA 60 suspended 1 lamp

MOVE IT PRO

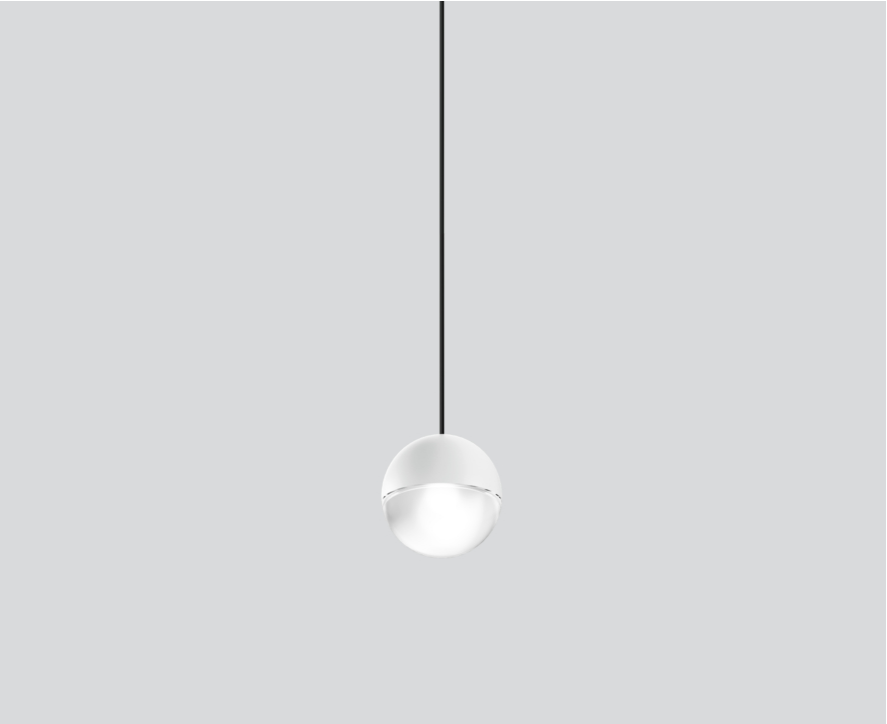
086-71002378W



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



220-240V X-PERT X-PERT

Allgemein

Decke , Schiene abgehängt _____

Verkehrsweiß , RAL9016 ¹ _____

Konverter Tiefschwarz _____

IP20 _____

982 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 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Elektrisch

DALI-2 _____

10.9 W _____

SK2 220-240V _____

90 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Abmessungen

Länge 60 mm _____

Breite 60 mm _____

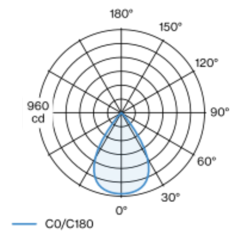
Höhe 60 mm _____

402 (adapter) mm _____

Abhängung 2000 mm _____

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; 1-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 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;

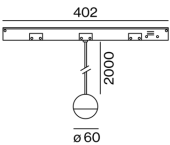
Lichtverteilung



wide flood 67°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	933	1.31
2	233	2.63
3	104	3.94
4	58	5.26
5	37	6.57

Produktskizze



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

Beleuchtungsrechner



NOBA 60 suspended 1 lamp

MOVE IT PRO
086-71002378W



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

