

# NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-71200348W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Schiene abgehängt

Chrom

Konverter Tiefschwarz

IP20

2960 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optisch

Wide Flood

Ausstrahlwinkel 67°

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2

28.8 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

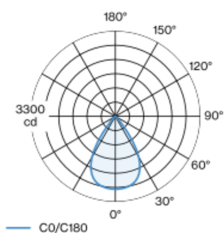
<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Beleuchtungs- rechner



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; 3-flammig; Oberfläche chrom poliert; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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;

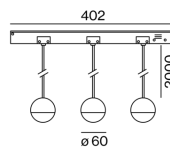
## Lichtverteilung



wide flood 67°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2810	1.31
2	700	2.63
3	310	3.94
4	180	5.26
5	110	6.57

## Produktskizze



# NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO  
086-71200348W



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 <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

<sup>a</sup> 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	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

### Montagezubehör

#### HOOK

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

