

# NOBA 40 suspended

MOVE IT 10

030-6900636



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



## Allgemein

Decke , Schiene abgehängt
Aluminium gebürstet
IP20
429 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89
MR 0.81
MDER 0.74

## Optisch

wide flood
Ausstrahlwinkel 69°
PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

## Elektrisch

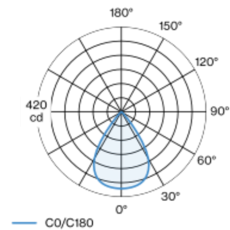
DALI-2
System 3.5 W
SK3
System 123 lm/W <sup>2</sup>
1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 40 mm
Höhe 40 mm
1500 mm

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 Pendelabhngung, inkl. Einspeiseleitung (schwarz), beliebig krzbar; passive Khlung der LEDs durch optimierte Khlkrpergeometrie; Lichtfarbe 4000 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 69°; keine Bildung von Mehrfachschatten; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstrkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

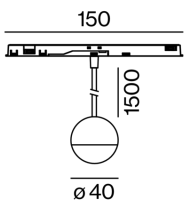
## Lichtverteilung



wide flood 69°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	379	1.37
2	95	2.74
3	42	4.12
4	24	5.49
5	15	6.86

## Produktskizze



<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)  
<sup>2</sup> inkl. Bercksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgerts

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# NOBA 40 suspended

MOVE IT 10  
030-6900636



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

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.

## Montagezubehör

### HOOK

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

