

NOBA 40 suspended trim

049-53109168W 005-3521117 002-90810



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche chrom poliert, Aluminium gebürstet oder pulverbeschichtet; abgependelt mit Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (schwarz oder weiß); beliebig kürzbar; hochwertige plan-konvexe Glaslinse; keine Mehrfachschatten; energieeffiziente LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Baldachin für Weiterverdrahtung; Konverter im Baldachin enthalten; Deckenmontageringe für multiple Positionierung der Leuchte im Raum als Zubehör erhältlich

Lichtverteilung



wide flood 69°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	642	1.37
2	160	2.74
3	71	4.12
4	40	5.49
5	26	6.86



Allgemein

Aluminium gebürstet _____

Kabel Tiefschwarz _____

IP20 _____

726 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 | R_f: 91 | R_{t(1-15)}: 87 _____

MR 0.52 | MDER 0.47 _____

Optisch

wide flood | Ausstrahlwinkel 69° _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Elektrisch

SK3 | 220-240 V _____

System 6.5 W | Einsatz 4.9 W _____

System 112 lm/W ² | Einsatz 149 lm/W ³ _____

150 mA _____

Abmessungen

Durchmesser 40 mm | Höhe 40 mm _____

Kabellänge 2500 mm _____

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm _____

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

³ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten



NOBA 40 suspended trim

049-53109168W 005-3521117 002-90810



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.

Komponenten

MOUNTING SET with trim

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	77	005-3521117

POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
93-36-25	002-90810

Montagezubehör

HOOK surface

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



Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
200 - 1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

