

NOBA 40 suspended canopy ceiling

049-53101188W 005-2601218



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Kabel Tiefschwarz

IP20

790 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{f[1-15]}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Optisch

wide flood | Ausstrahlwinkel 69°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

SK3 | 220-240 V

System 6.5 W | Einsatz 4.9 W

System 122 lm/W ³ | Einsatz 162 lm/W ⁴

150 mA

Abmessungen

Durchmesser 40 mm | Höhe 40 mm

Kabellänge 2500 mm

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)	E0° (lx)	ø (m)
1	698	1.37
2	175	2.74
3	78	4.12
4	44	5.49
5	28	6.86

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

NOBA 40 suspended canopy ceiling

049-53101188W 005-2601218



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

MF

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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

CANOPY

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	115	005-2601218

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

