

# NOBA 50 suspended trim

049-53130188W 005-3521117 002-90810



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface en chrome poli, aluminium brossé ou thermolaquée ; suspension par câble, câble d'alimentation inclus (noir ou blanche) ; recoupable à volonté ; lentille verre plan-convexe grde qualité ; pas d'ombres multiples ; LED économes en énergie à restitution de couleur élevée ; cache-piton pour câblage continu ; convertisseur inclus dans le cache-piton ; anneaux de montage au plafond pour un positionnement multiple des luminaires dans la pièce disponibles comme accessoires

## Répartition de la lumière



wide flood 67°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	647	1.31
2	162	2.63
3	72	3.94
4	40	5.26
5	26	6.57

## Dessin de fabrication



### Général

noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>

Câble noir

IP20

681 lm

### LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f[1-5]</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

### Optique

wide flood | angle de faisceau 67°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

CP3 | 220-240 V

système 6.5 W | luminaire 4.8 W

système 105 lm/W <sup>3</sup> | luminaire 141 lm/W <sup>4</sup>

150 mA

### Physique

diamètre 50 mm | hauteur 50 mm

longueur du câble 2500 mm

### Découpe

diamètre 65 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

<sup>4</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne



# NOBA 50 suspended trim

049-53130188W 005-3521117 002-90810



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Composants

### MOUNTING SET with trim

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	77	005-3521117



### POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
93-36-25	002-90810



## Accessoires de montage

### HOOK surface

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	16	030-1000017
noir profond	16	030-1000018



## Accessoires électriques en option

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
2 x 42W   48V DC   UOUT 10-40V	36-88-59	005-6121030

