

# NOBA 60

multi suspended

049-54160187W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

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

Câble blanc signalisation

IP20

352 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[-15]</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Optique

wide flood | angle de faisceau 67°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

CP3 | 220-240 V

système 3.2 W | luminaire 2.4 W

système 110 lm/W <sup>3</sup> | luminaire 147 lm/W <sup>4</sup>

300 mA

## Physique

diamètre 60 mm | hauteur 60 mm

longueur du câble 2500 mm

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 ; cache-piton rond pour montage sur plafond (noir ou blanc) pour un équipement de deux à cinq lampes ou de deux à dix lampes au choix ; ou cache-piton linéaire pour montage sur plafond (noir ou blanc) pour un équipement de deux à cinq lampes au choix ; lentille verre plan-convexe grde qualité ; 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)	EO° (lx)	ø (m)
1	335	1.31
2	84	2.63
3	37	3.94
4	21	5.26
5	13	6.57

## Dessin de fabrication



<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



## 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 × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		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.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

## Accessoires de montage

## CANOPY multi linear

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
2-5 insets	blanc signalisation	1000-34-50	005-2692037
2-5 insets	noir profond	1000-34-50	005-2692038
2-5 insets	blanc signalisation	1000-34-50	005-2692097
2-5 insets	noir profond	1000-34-50	005-2692098



## Accessoires de montage

## CANOPY WITH SLOTS multi round

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
2-5 insets	blanc signalisation	380	005-2690037
2-5 insets	noir profond	380	005-2690038
2-5 insets	blanc signalisation	380	005-2690097
2-5 insets	noir profond	380	005-2690098
2-10 insets	blanc signalisation	380	005-2690137
2-10 insets	noir profond	380	005-2690138
2-10 insets	blanc signalisation	380	005-2690197
2-10 insets	noir profond	380	005-2690198



## Accessoires de montage

## CANOPY WITHOUT SLOTS multi round

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
2-5 insets	blanc signalisation	380	005-2691037
2-5 insets	noir profond	380	005-2691038
2-5 insets	blanc signalisation	380	005-2691097
2-5 insets	noir profond	380	005-2691098
2-10 insets	blanc signalisation	380	005-2691137
2-10 insets	noir profond	380	005-2691138
2-10 insets	blanc signalisation	380	005-2691197
2-10 insets	noir profond	380	005-2691198



# NOBA 60

multi suspended  
049-54160187W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires de montage

### HOOK surface

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

