



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 ; 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	366	1.31
2	91	2.63
3	41	3.94
4	23	5.26
5	15	6.57

Dessin de fabrication



Général

blanc signalisation | RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Câble noir profond \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

385 lm \_\_\_\_\_

LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f[1-15]</sub>: 88 \_\_\_\_\_

MR 0.8 | MDER 0.72 \_\_\_\_\_

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 3.3 W | luminaire 2.5 W \_\_\_\_\_

système 117 lm/W <sup>3</sup> | luminaire 157 lm/W <sup>4</sup> \_\_\_\_\_

300 mA \_\_\_\_\_

Physique

diamètre 60 mm | hauteur 60 mm \_\_\_\_\_

longueur du câble 2500 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



## 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  
049-54161178W



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

