

# NOBA 60 suspended

MOVE IT 10

030-6920634



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface chrome poli ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce à la fixation par clip ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; suspension par câble de 1500 mm, câble d'alimentation inclus (noir), recoupable à volonté ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; lentille verre plan-convexe grde qualité ; angle de diffusion 67° ; pas de formation d'ombres multiples ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;



## Général

Plafond   Rail Suspendu
chrome
IP20
1050 lm
insert optique 144 lm/W <sup>1</sup>

## LED

4000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 98   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>t(1-15)</sub> : 88
MR 0.8   MDER 0.72

## Optique

wide flood   angle de faisceau 67°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

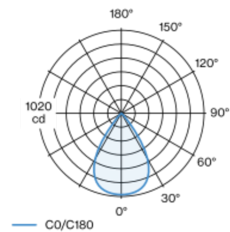
## Electrique

DALI-2   1 DALI Addr.
CP3   48 V
luminaire 8.1 W
insert optique 7.3 W

## Physique

diamètre 60 mm   hauteur 60 mm
0.45 kg
1500 mm

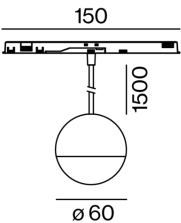
## Répartition de la lumière



wide flood 67°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	998	1.31
2	250	2.63
3	111	3.94
4	62	5.26
5	40	6.57

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# NOBA 60 suspended

MOVE IT 10

030-6920634



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 × 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.

## Accessoires de montage

### HOOK surface

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

