

NOBA 50 suspended

MOVE IT 10

030-6910538



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface thermolaquée Noir profond ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 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 ; 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 _____

Noir profond , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

793 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 88 _____

MR 0.59 _____

MDER 0.53 _____

Optique

Wide Flood _____

angle de faisceau 67° _____

Electrique

DALI-2 _____

7.2 W _____

CP3 _____

110 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

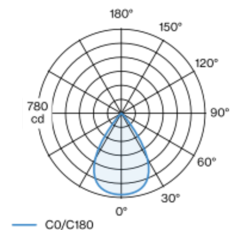
Physique

diamètre 50 mm _____

hauteur 50 mm _____

1500 mm _____

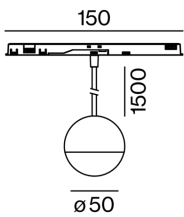
Répartition de la lumière



wide flood 67°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	754	1.31
2	188	2.63
3	84	3.94
4	47	5.26
5	30	6.57

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



NOBA 50 suspended

MOVE IT 10
030-6910538



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

^a 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

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

