

# NOBA 60 adjustable

MOVE IT 10

030-6820638



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond / mur , Rail \_\_\_\_\_

inclinaison max 90° \_\_\_\_\_

rotation 365° \_\_\_\_\_

Noir profond , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

955 lm \_\_\_\_\_

## LED

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

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

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

MacAdam initial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-5)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.81 \_\_\_\_\_

MDER 0.74 \_\_\_\_\_

## Optique

Wide Flood \_\_\_\_\_

angle de faisceau 67° \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

8.1 W \_\_\_\_\_

CP3 \_\_\_\_\_

118 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

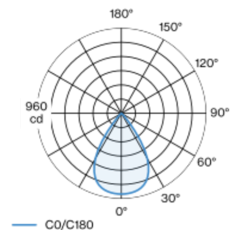
## Physique

diamètre 60 mm \_\_\_\_\_

hauteur 60 mm \_\_\_\_\_

Insert décoratif pour spot en aluminium ; surface thermolaquée Noir profond ; pivotant à 365° et orientable à 90° ; 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 ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 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 ;

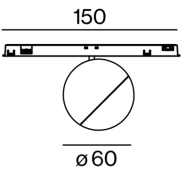
## Répartition de la lumière



wide flood 67°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	908	1.31
2	227	2.63
3	101	3.94
4	57	5.26
5	36	6.57

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

## Notice de montage



# NOBA 60 adjustable

MOVE IT 10

030-6820638



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	0.88	0.85	0.81
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.

