

NOBA 40 suspended

MOVE IT 10

030-6900538



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail Suspendu _____

noir profond , RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

405 lm _____

insert optique 128 lm/W² _____

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 69° _____

PstLM ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

Electrique

DALI-2 _____

48 V _____

luminaire 3.5 W _____

luminaire 116 lm/W⁴ _____

insert optique 3.2 W _____

CP3 _____

1 DALI Addr. _____

Physique

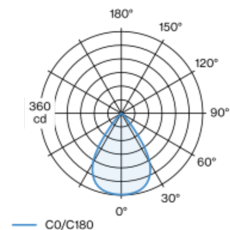
diamètre 40 mm _____

hauteur 40 mm _____

1500 mm _____

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 69° ; 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 ;

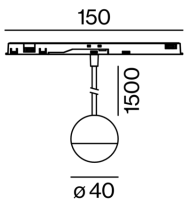
Répartition de la lumière



wide flood 69°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	358	1.37
2	89	2.74
3	40	4.12
4	22	5.49
5	14	6.86

Dessin de fabrication



¹ Code RAL
² INSERT OPTIQUE: y compris la prise en compte des pertes optiques.
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
⁴ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



NOBA 40 suspended

MOVE IT 10

030-6900538



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a

LLMF

LSF

Facteur de maintenance des parois du local

Facteur de maintenance du flux lumineux

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

