

NOBA 40 adjustable

MOVE IT 10

030-6800438



Projet / Type _____

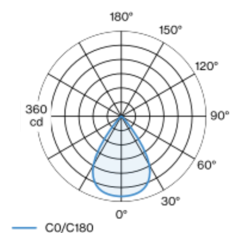
Notes _____

Quantité / Date _____



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 2700 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 | 338 | 1.37 |
| 2 | 84 | 2.74 |
| 3 | 38 | 4.12 |
| 4 | 21 | 5.49 |
| 5 | 14 | 6.86 |

Dessin de fabrication



Général

Plafond / mur | Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 365° _____

noir profond | RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

382 lm _____

insert optique 121 lm/W ² _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 | R_r: 91 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.53 | MDER 0.48 _____

Optique

wide flood | angle de faisceau 69° _____

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³ _____

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP3 | 48 V _____

luminaire 3.5 W _____

insert optique 3.2 W _____

Physique

diamètre 40 mm | hauteur 40 mm _____

0.08 kg _____

¹ Code RAL ² y compris la prise en compte des pertes optiques.
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



NOBA 40 adjustable

MOVE IT 10

030-6800438



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 ^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.

