

NOBA 60 suspended

MOVE IT 10

030-6920635



| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |



Général

| |
|--------------------------------------|
| Plafond , Rail Suspendu |
| gun metal |
| IP20 |
| 975 lm |
| insert optique 133 lm/W ¹ |

LED

| |
|---|
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 97 , R _f : 90 , R _{f(1-15)} : 89 |
| MR 0.81 |
| MDER 0.74 |

Optique

| |
|--------------------------|
| wide flood |
| angle de faisceau 67° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Electrique

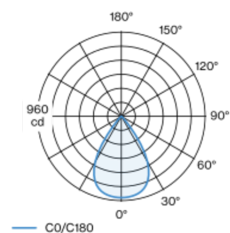
| |
|---------------------------------|
| DALI-2 |
| 48 V |
| luminaire 8.1 W |
| luminaire 120 lm/W ³ |
| insert optique 7.3 W |
| CP3 |
| 1 DALI Addr. |

Physique

| |
|----------------|
| diamètre 60 mm |
| hauteur 60 mm |
| 1500 mm |

Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; surface gun metal anodisé ; 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 ≤ 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 ; 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 ;

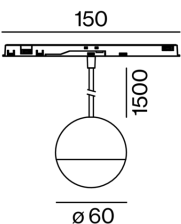
Répartition de la lumière



wide flood 67°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 927 | 1.31 |
| 2 | 232 | 2.63 |
| 3 | 103 | 3.94 |
| 4 | 58 | 5.26 |
| 5 | 37 | 6.57 |

Dessin de fabrication



¹ INSERT OPTIQUE: y compris la prise en compte des pertes optiques.

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ 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 60 suspended

MOVE IT 10

030-6920635



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 × RSMF × LLMF × LSF | RSMF ^a | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF | Facteur de maintenance | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | 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 |

