

NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO
086-71201368W



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail Suspendu
aluminium brossé
convertisseur Noir profond
IP20
3130 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
 $R_g: 97, R_f: 90, R_{(1-15)}: 89$
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

Wide Flood
angle de faisceau 67°
 $PstLM \leq 1.0^1$
 $SVM \leq 0.4^1$

Electrique

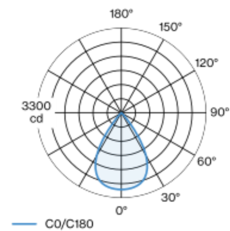
DALI-2
28.8 W
CP2 220-240V
109 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

longueur 60 mm
largeur 60 mm
hauteur 60 mm
402 (adapter) mm
suspension de câble 2000 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

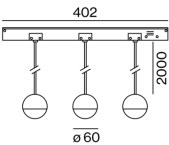
Répartition de la lumière



wide flood 67°

| h (m) | EO ² (lx) | ø (m) |
|-------|----------------------|-------|
| 1 | 2980 | 1.31 |
| 2 | 740 | 2.63 |
| 3 | 330 | 3.94 |
| 4 | 190 | 5.26 |
| 5 | 120 | 6.57 |

Dessin de fabrication



Calculateur d'éclairage



[086-71201368W] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

20.05.2024

NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-71201368W



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.

Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 17 |
| B13 | 22 |
| B16 | 28 |
| C10 | 22 |
| C13 | 27 |
| C16 | 35 |

Accessoires de montage

HOOK

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

