

NOBA 40 suspended canopy trimless

049-53100168W 005-3511117 002-90811



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface en chrome poli, aluminium brossé ou thermolaquée ; suspension par câble, câble d'alimentation inclus (noir ou blanche) ; recoupable à volonté ; lentille verre plan-convexe grde qualité ; pas d'ombres multiples ; LED économes en énergie à restitution de couleur élevée ; cache-piton pour câblage continu ; convertisseur inclus dans le cache-piton ; anneaux de montage au plafond pour un positionnement multiple des luminaires dans la pièce disponibles comme accessoires

Répartition de la lumière



wide flood 69°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 667 | 1.37 |
| 2 | 167 | 2.74 |
| 3 | 74 | 4.12 |
| 4 | 42 | 5.49 |
| 5 | 27 | 6.86 |



Général

aluminium brossé _____

Câble noir profond _____

IP20 _____

755 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 | R_f: 90 | R_[(1-15)]: 87 _____

MR 0.6 | MDER 0.54 _____

Optique

wide flood | angle de faisceau 69° _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Electrique

CP3 | 220-240 V _____

système 6.5 W | luminaire 4.9 W _____

système 116 lm/W ² | luminaire 155 lm/W ³ _____

150 mA _____

Physique

diamètre 40 mm | hauteur 40 mm _____

longueur du câble 2500 mm _____

Découpe

diamètre 65 mm _____

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation
³ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne



NOBA 40 suspended canopy trimless

049-53100168W 005-3511117 002-90811



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------|--|--------|--------|
| LLMF | 0.964 | 0.923 | 0.884 | 0.847 | 0.811 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × 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.

Composants

MOUNTING SET trimless

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------|--------|----------------------|
| blanc signalisation | 75 | 005-3511117 |

POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 112-29-21 | 002-90811 |

Accessoires de montage

HOOK surface

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



Accessoires de montage

SPECIAL MOUNTING TOOL

| TYPE | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---|--------|----------------------|
| nécessaire pour installer le boîtier d'encastrement sans bord | 100 | 063-8912110 |



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 72-90-63 | 005-6520210 |



DIN RAIL LED DRIVER

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|------------|----------------------|
| 200 - 1050 mA 2 x 42W | 36-88-59 | 005-6121030 |



[049-53100168W 005-3511117 002-90811] 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

14.06.2025