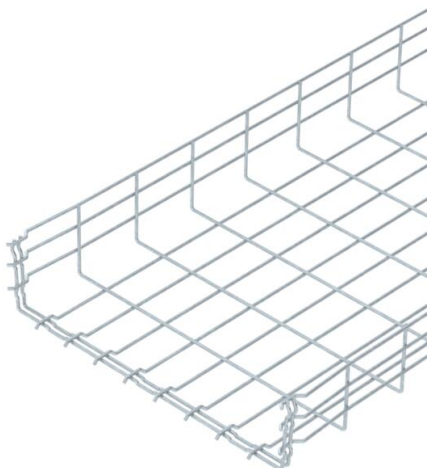


# Fiche technique

## Chemin de câbles en treillis GR-Magic® 105 FT

Référence: 6002441



Chemin de câbles en treillis avec raccord préformé d'une hauteur d'aile de 105 mm.  
Aucune pièce d'assemblage supplémentaire n'est requise pour le chemin de câbles en treillis type GRM, qui est tout simplement emboîté. Le maillage est de 50x100 mm.  
Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 15 dB, avec couvercle 25 dB.



**St** Acier

**FT** galvanisé à chaud par trempage

### Données de base

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Référence                  | 6002441                        |
| Type                       | GRM 105 450 FT                 |
| Désignation 1              | Chemin de câbles Fil GRM       |
| Fabricant                  | OBO                            |
| Dimension                  | 105x450x3000                   |
| Matériau                   | Acier                          |
| Surface                    | galvanisé à chaud par trempage |
| Norme de surface           | DIN EN ISO 1461                |
| Unité d'emballage minimale | 3                              |
| Unité de quantité          | Mètre                          |
| Poids                      | 293,333 kg                     |
| Unité de poids             | kg/100 m                       |

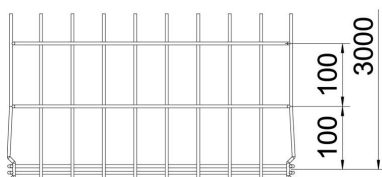
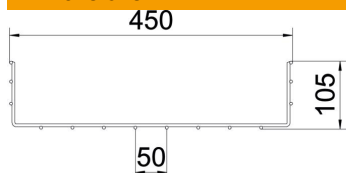
# Fiche technique

## Chemin de câbles en treillis GR-Magic® 105 FT



Référence: 6002441

### Dimensions



|             |          |
|-------------|----------|
| Longueur    | 3 000 mm |
| Largeur     | 450 mm   |
| Largeur     | 17,72 in |
| Hauteur     | 105 mm   |
| Hauteur     | 4,13 in  |
| Cote B      | 450 mm   |
| Dimension H | 108 mm   |

### Caractéristiques techniques

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Version du connecteur                         | raccord intégré       |
| Type de fixation du système de montage        | Sol Plafond Mur       |
| Maintien en fonction                          | non                   |
| Séparateur (plaquette) intégré                | sans                  |
| Section utile                                 | 411 cm <sup>2</sup>   |
| Section utile                                 | 41100 mm <sup>2</sup> |
| Forme de profilé                              | Forme en U            |
| Acier inoxydable, teint                       | non                   |
| Raccord sans vis                              | oui                   |
| Modèle longue portée                          | non                   |
| Type de test de charge selon CEI 61537        | Type II               |
| Type de raccord du système de chemin de câble | Fixation à déclic     |

# Fiche technique

## Chemin de câbles en treillis GR-Magic® 105 FT

Référence: 6002441



### Charges

|   |           |
|---|-----------|
| Espacements utilisables entre supports min. | 1 m       |
| Espacements utilisables entre supports max. | 3 m       |
| Distance entre supports 1,0m                | 1,6 kN/m  |
| Distance entre supports 1,5m                | 0,8 kN/m  |
| Distance entre supports 2,0m                | 0,5 kN/m  |
| Distance entre supports 2,5m                | 0,33 kN/m |
| Distance entre supports 3,0m                | 0,3 kN/m  |



### Diagramme de charge du chemin de câbles en treillis GRM 105

- 1 Charge de chemins de câbles/d'échelles à câbles en kN/m sans charge d'homme
  - 2 Portée en m
  - 3 Déflexion de l'aile en mm avec kN/m autorisé
  - 4 Schéma de charge pour le procédé de contrôle
- Courbe de charge avec largeur du chemin de câbles/de l'échelle à câbles en mm
  - Courbe de déflexion de l'aile en fonction de l'écartement