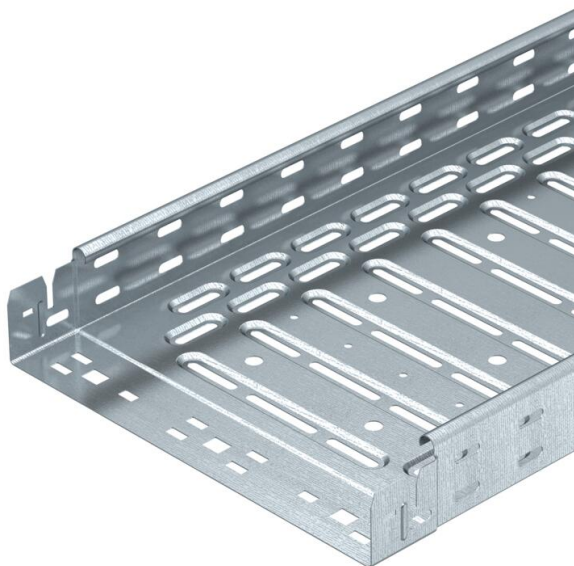


# Ficha Técnica

## Bandeja portacables RKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6047719



Bandeja portacables con sistema de fijación rápida integrado. La longitud útil de la bandeja portacables es 3.000 mm.

La bandeja portacables tiene una perforación lateral continua de 7 x 20 mm para la instalación de componentes de unión y de montaje adicionales.

La perforación para la suspensión de la varilla roscada directa tiene un diámetro de 11 mm.

La conexión equipotencial continua queda asegurada sin componentes adicionales.

Aislamiento magnético sin tapa 20 dB, con tapa 50 dB.



St

Acero

FS

galvanizado en banda

### Datos maestros

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Referencia                         | 6047719                    |
| Tipo                               | RKSM 650 FS                |
| Denominación 1                     | Bandeja portacables RKSM   |
| Denominación 2                     | Magic, con conector rápido |
| Fabricante                         | OBO                        |
| Dimensión                          | 60x500x3050                |
| Color                              | zinc                       |
| Material                           | Acero                      |
| Superficie                         | Galvanizado en banda       |
| Norma superficies                  | DIN EN 10346               |
| Unidad VK más pequeña              | 3                          |
| Cantidad                           | Metro                      |
| Peso                               | 401,246 kg                 |
| Unidad de peso                     | kg/100 m                   |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 9,8395 kg CO2e / 1 Metro   |

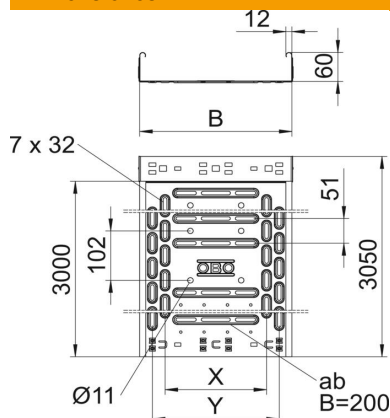
# Ficha Técnica

## Bandeja portacables RKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6047719



### Dimensiones



|                  |          |
|------------------|----------|
| Longitud         | 3.050 mm |
| Longitud         | 10 ft    |
| Ancho            | 500 mm   |
| Ancho            | 20 in    |
| Altura           | 60 mm    |
| Altura           | 2 in     |
| Espesor de chapa | 0,04 in  |
| Espesor de chapa | 0,9 mm   |
| Medida B         | 500 mm   |
| Medida t         | 300 mm   |
| Medida x         | 400 mm   |
| Medida y         | 450 mm   |

### Datos técnicos

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Modelo de unión                           | conector integrado    |
| Tipo de fijación sistema de montaje       | Suelo Techo Pared     |
| Transitable                               | no                    |
| Orificios de la base                      | 1                     |
| Mantenimiento de función                  | no                    |
| Con tapa                                  | no                    |
| Perforación de montaje en el suelo        | sí                    |
| Calibre maestro de agujeros OTAN          | no                    |
| Sección efectiva                          | 298 cm <sup>2</sup>   |
| Sección efectiva                          | 29800 mm <sup>2</sup> |
| Conforme a ROHS                           | sí                    |
| Acero inoxidable, barnizado               | no                    |
| Perforación lateral                       | sí                    |
| Tipo vano ancho                           | no                    |
| Aislamiento magnético sin tapa            | 20 dB                 |
| Aislamiento magnético con tapa            | 50 dB                 |
| Tipo de test de carga según IEC 61537     | Tipo II               |
| Longitud útil                             | 3000 mm               |
| Tipo del conector del sistema portacables | Fijación a presión    |

# Ficha Técnica

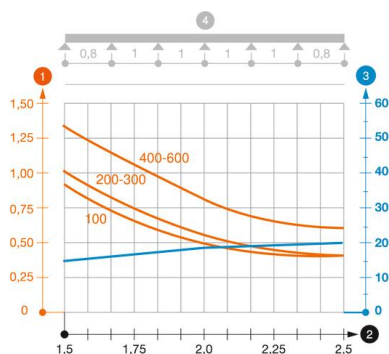
## Bandeja portacables RKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6047719



### Cargas

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Distancias aplicables entre soportes mín. | 1 m       |
| Distancias aplicables entre soportes máx. | 2,5 m     |
| Clase de carga NEMA                       | 8AA       |
| Distancia de sujeción 1,0 m               | 2,1 kN/m  |
| Distancia de sujeción 1,5 m               | 1,35 kN/m |
| Distancia de sujeción 2,0 m               | 0,8 kN/m  |
| Distancia de sujeción 2,5 m               | 0,6 kN/m  |



### Diagrama de carga bandeja de chapa RKSM 60

- 1 Carga de de bandejas/ bandeja de escalera admisible en kN/m sin carga humana
  - 2 Distancia entre los apoyos en m
  - 3 Flexión de la barra en mm a kN/m permitidos.
  - 4 Esquema de carga para procesos de comprobación
- La curva de carga con bandejas portacables en mm
- Curva de flexión de la barra según la distancia entre apoyos