

# Ficha Técnica

## Bandeja portacables SKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6059466



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.

A partir de un ancho de bandeja de 200 mm, con el 30% de porcentaje de perforaciones, adecuado según la normativa VdS 2092 para su uso bajo sistemas de aspersión contra incendios.

La conexión equipotencial continua queda asegurada sin componentes adicionales.

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

La bandeja portacables está testada contra incendios para montajes en el techo (Anchos de bandeja 100 - 600 mm).

El modelo y parámetros de montaje corresponden a los certificados válidos.

Más información en nuestro catálogo de sistemas de protección contra incendios.



St Acero

FS galvanizado en banda

### Datos maestros

Referencia	6059466
Tipo	SKSM 650 FS
Denominación 1	Bandeja portacables SKSM
Denominación 2	perforada, enchufable
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	504,852 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	17,3253 kg CO2e / 1 Metro

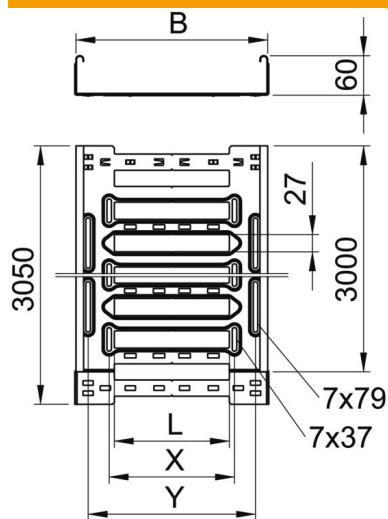
# Ficha Técnica

## Bandeja portacables SKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6059466

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensiones



Longitud	3.050 mm
Ancho	500 mm
Altura	60 mm
Espesor de chapa	1,5 mm
Medida B	500 mm
Medida L	380 mm
Medida x	396 mm
Medida y	462 mm

### Datos técnicos

Modelo de unión	conector integrado
Tipo de fijación sistema de montaje	Suelo Techo Pared
Transitable	no
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>
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Tipo vano ancho	no
Aislamiento magnético con tapa	50 dB
Aislamiento magnético sin tapa	20 dB
Tipo de test de carga según IEC 61537	Tipo II
Tipo del conector del sistema portacables	Fijación a presión

# Ficha Técnica

## Bandeja portacables SKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6059466

**OBO**  
BETTERMANN

### Cargas

Distancias aplicables entre sopor- tes mín.	1,5 m
Distancias aplicables entre sopor- tes máx.	3 m
Clase de carga NEMA	8C
Distancia de sujeción 1,5 m	2,6 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	1,8 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	1,2 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	0,8 kN/m

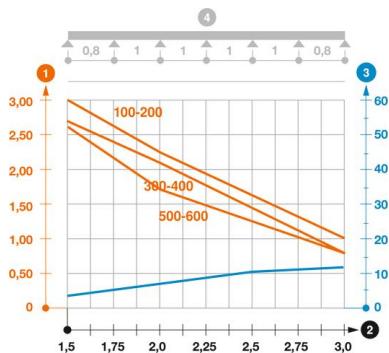


Diagrama de carga bandeja portacables SKSM 60

- 1 Carga 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