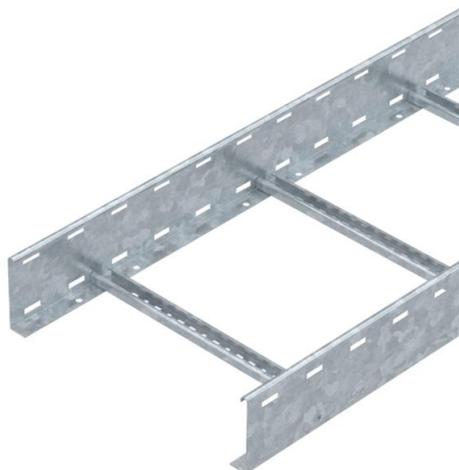


# Ficha Técnica

## Bandeja de escalera LG 110, 6 m VS FT SOMY

Referencia: 7186395



Bandeja de escalera de ala 110 mm con peldaños de perfil en C remachados y abiertos en la parte superior. Barra lateral enrollada como refuerzo y como protección de bordes. La fijación en la escuadra se realiza con bridas de fijación LKS 60/4. La medida de la ranura del peldaño es de 16,5 mm; la abrazadera semirredonda sobre perfil adecuada es 2056. La bandeja de escalera se suministra plegada.

La abrazadera de media caña sobre perfil 2056 la encontrará en el sistema de bandejas de escalera vertical.  
Aislamiento magnético sin tapa 10 dB, con tapa 15 dB.



**St** Acero

**FT SO** galvanizado por inmersión en caliente 85 µm

### Datos maestros

Referencia	7186395
Tipo	LG 114 VS 6FT SO
Denominación 1	Bandeja de escalera
Denominación 2	perforado, con peldaño VS
Fabricante	OBO
Dimensión	110x400x6000
Material	Acero
Superficie	galvanizado por inmersión en caliente 85 µm
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	6
Cantidad	Metro
Peso	461,167 kg
Unidad de peso	kg/100 m

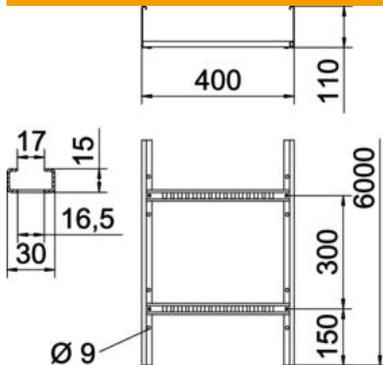
# Ficha Técnica

## Bandeja de escalera LG 110, 6 m VS FT SOMY



Referencia: 7186395

### Dimensiones



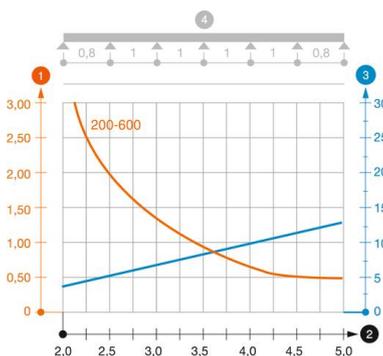
Longitud	6.000 mm
Longitud	6.000 ft
Ancho	400 mm
Altura	110 mm
Medida B	400 mm
Medida de la ranura del peldaño	16,5

### Datos técnicos

Mantenimiento de función	no
Sección efectiva	378 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	37800 mm <sup>2</sup>
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Distancia entre peldaños	300 mm
Tipo vano ancho	no
Espesor	1,5 mm

### Cargas

Distancia de sujeción 2,0 m	3,1 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	2 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	1,4 kN/m
Distancia de sujeción 3,5 m	0,9 kN/m
Distancia de sujeción 4,0 m	0,65 kN/m
Distancia de sujeción 4,5 m	0,5 kN/m
Distancia de sujeción 5,0 m	0,5 kN/m



### Diagrama de carga bandeja de escalera tipo LG 110 VS

- 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