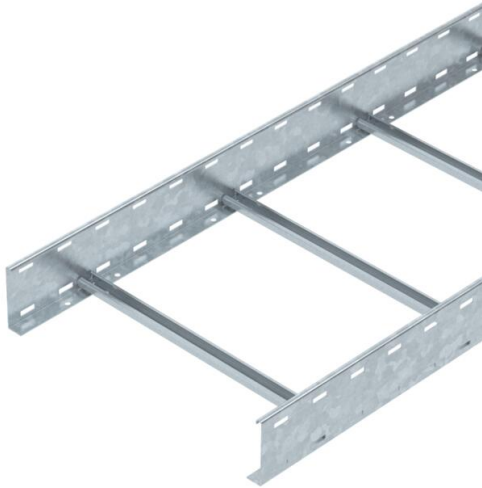


# Ficha Técnica

## Bandeja de escalera SLCS 110, 3 m C30 FT SOMY

Referencia: 7186406



Bandeja de escalera de ala 110 mm con peldaños de perfil en C30 soldados, abiertos hacia arriba. Barra lateral enrollada como refuerzo y como protección de bordes. La fijación en la escuadra se realiza con bridas de fijación LKS 40. La medida de la ranura del peldaño es de 16,5 mm; la abrazadera de media caña sobre perfil adecuada es 2056. Aislamiento magnético sin tapa 10 dB, con tapa 15 dB.



**St** Acero

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

### Datos maestros

Referencia	7186406
Tipo	SLCS 1150 3 FTSO
Denominación 1	Bandeja de escalera
Denominación 2	Peldaño sin perforado, soldado
Fabricante	OBO
Dimensión	110x500x3000
Material	Acero
Superficie	galvanizado por inmersión en caliente 85 µm
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	640,333 kg
Unidad de peso	kg/100 m

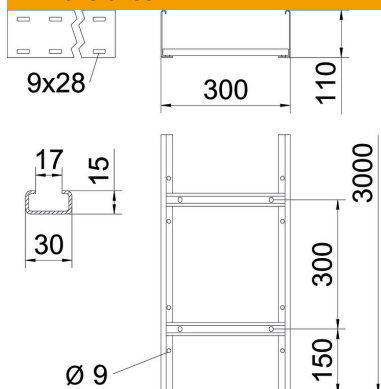
# Ficha Técnica

## Bandeja de escalera SLCS 110, 3 m C30 FT SOMY



Referencia: 7186406

### Dimensiones



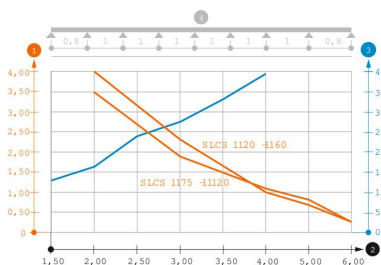
Longitud	3.000 mm
Longitud	3.000 ft
Ancho	500 mm
Altura	110 mm
Medida B	500 mm
Medida de la ranura del peldaño	17,00

### Datos técnicos

Modelo de peldaños	Perfil sin perforar
Modelo de perfil lateral	Perfil plano
Fijación del peldaño	Soldado
Mantenimiento de función	no
Sección efectiva	450 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	45000 mm <sup>2</sup>
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Distancia entre peldaños	300 mm
Tipo vano ancho	no
Espesor	2 mm

### Cargas

Distancia de sujeción 2,0 m	4 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	3 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	2,3 kN/m
Distancia de sujeción 3,5 m	1,6 kN/m
Distancia de sujeción 4,0 m	1 kN/m
Distancia de sujeción 4,5 m	0,83 kN/m
Distancia de sujeción 5,0 m	0,7 kN/m
Distancia de sujeción 6,0 m	0,25 kN/m



### Diagrama de carga bandeja de escalera SLCS 110

- 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