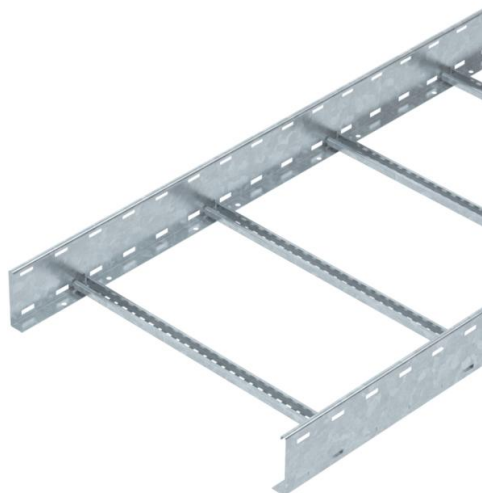


# Ficha Técnica

## Bandeja de escalera LCIS 110, 6 m C30 FT

Referencia: 6209828



Bandeja de escalera con ala de 110 mm con peldaños de perfil 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** Galvanizado por inmersión en caliente

### Datos maestros

Referencia	6209828
Tipo	LCIS 1160 6 FT
Denominación 1	Bandeja de escalera
Denominación 2	Peldaño perforado, soldado
Fabricante	OBO
Dimensión	110x600x6000
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	6
Cantidad	Metro
Peso	491,67 kg
Unidad de peso	kg/100 m

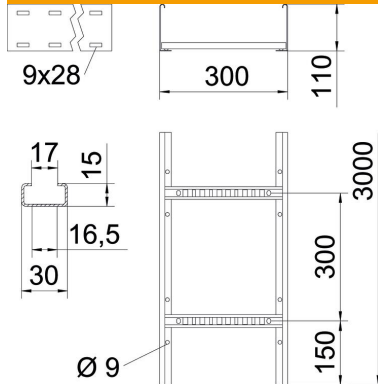
# Ficha Técnica

## Bandeja de escalera LCIS 110, 6 m C30 FT

Referencia: 6209828



### Dimensiones



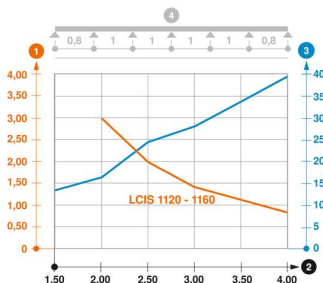
Longitud	6.000 mm
Longitud	6.000 ft
Ancho	600 mm
Altura	110 mm
Medida B	600 mm
Medida de la ranura del peldaño	16,5

### Datos técnicos

Modelo de peldaños	Perfil perforado
Modelo de perfil lateral	Perfil plano
Fijación del peldaño	Soldado
Mantenimiento de función	no
Sección efectiva	540 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	54000 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

Distancias aplicables entre soportes mín.	2 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	4 m
Distancia de sujeción 2,0 m	3 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	1,05 kN/m
Distancia de sujeción 4,0 m	0,8 kN/m



### Diagrama de carga bandeja de escalera LCIS 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