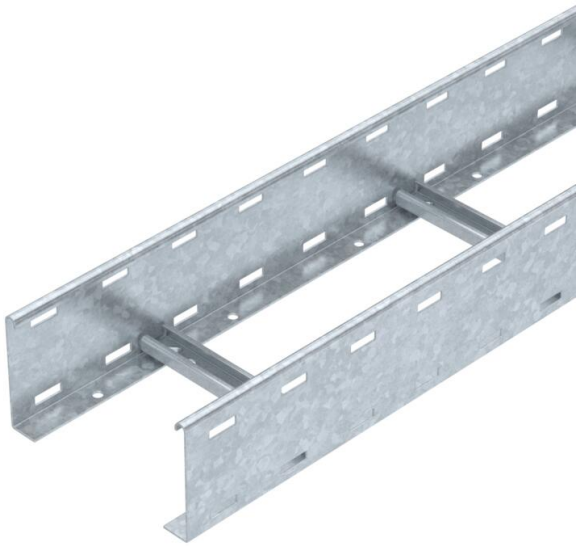
Ficha Técnica

Bandeja de escalera SLCS 110, 3 m C30 FT SOMY

Referencia: 7186400



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

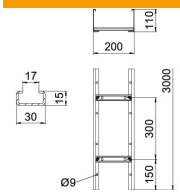
Referencia	7186400
Tipo	SLCS 1120 3 FTSO
Denominación 1	Bandeja de escalera
Denominación 2	Peldaño sin perforado, soldado
Fabricante	OBO
Dimensión	110x200x3000
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	galvanizado por inmersión en caliente 85 µm
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	30
Cantidad	Metro
Peso	539,33 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	11,3787 kg CO2e / 1 Metro

Ficha Técnica

Bandeja de escalera SLCS 110, 3 m C30 FT SOMY

Referencia: 7186400

Dimensiones



Longitud	3.000 mm
Ancho	200 mm
Altura	110 mm
Medida B	200 mm
Medida de la ranura del peldaño	17,00

Datos técnicos

Tipo de fijación sistema de montaje	Suelo Techo Pared
Mantenimiento de función	no
Sección efectiva	180 cm²
Sección efectiva	18000 mm²
Conforme a ROHS	sí
Perforación lateral	sí
Distancia entre peldaños	300 mm
Espesor	2 mm

Cargas

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

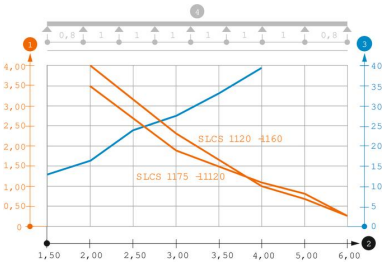


Diagrama de carga bandeja de escalera SLCS 110

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