Ficha Técnica

Bandeja de escalera de vano ancho WKLG 110 FS

Referencia: 6311012

Bandeja de escalera de vano ancho con barra lateral perforada de ala 110 mm.
Fijación de cables y tubos con abrazadera tipo 2056.
Las uniones rectas WRVL 110 se piden por separado.
Aislamiento magnético sin tapa 10 dB, con tapa 15 dB.

St	Acero
FS	galvanizado en banda

Datos maestros

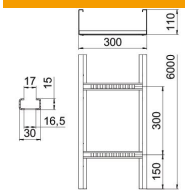
Referencia	6311012
Tipo	WKLG 1130 FS
Denominación 1	Bandeja de vano ancho
Denominación 2	parte lateral perforada
Fabricante	OBO
Dimensión	110x300x6000
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado en banda
Norma superficies	DIN EN 10346
Unidad VK más pequeña	6
Cantidad	Metro
Peso	581,867 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	14,1294 kg CO2e / 1 Metro

Ficha Técnica

Bandeja de escalera de vano ancho WKLG 110 FS

Referencia: 6311012

Dimensiones



Tamaño	110 x 300
Longitud	6.000 mm
Ancho	300 mm
Altura	110 mm
Medida B	300 mm
Medida L	6.000 mm
Medida de la ranura del peldaño	17,00

Datos técnicos

Modelo de peldaños	Perfil perforado
Modelo de perfil lateral	Perfil (abierto)
Fijación del peldaño	Completamente remachado
Tipo de fijación sistema de montaje	Suelo Techo Pared
Mantenimiento de función	no
Sección efectiva	281 cm²
Sección efectiva	28100 mm²
Conforme a ROHS	sí
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Tipo vano ancho	sí
Espesor	2 mm

Ficha Técnica

Bandeja de escalera de vano ancho WKLG 110 FS

Referencia: 6311012

Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	3 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	7 m
Distancia de sujeción 3,0 m	2,5 kN/m
Distancia de sujeción 3,5 m	1,98 kN/m
Distancia de sujeción 4,0 m	1,6 kN/m
Distancia de sujeción 4,5 m	1,31 kN/m
Distancia de sujeción 5,0 m	1,1 kN/m
Distancia de sujeción 6,0 m	0,8 kN/m
Distancia de sujeción 7,0 m	0,4 kN/m

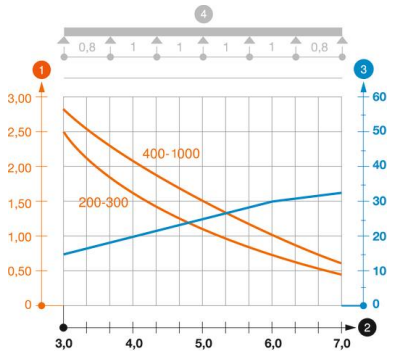


Diagrama de carga bandeja de escalera de vano ancho WKLG 110.

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