

Ficha Técnica

Bandeja de escalera LCIS 60, 6 m C30 FS

Referencia: 6209636



Bandeja de escalera con altura de ala de 60 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

FS

galvanizado en banda

Datos maestros

Referencia	6209636
Tipo	LCIS 650 6 FS
Denominación 1	Bandeja de escalera
Denominación 2	Peldaño perforado, soldado
Fabricante	OBO
Dimensión	60x500x6000
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado en banda
Norma superficies	DIN EN 10346
Unidad VK más pequeña	6
Cantidad	Metro
Peso	332,34 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	8,089 kg CO2e / 1 Metro

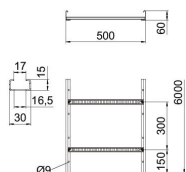
Ficha Técnica

Bandeja de escalera LCIS 60, 6 m C30 FS

Referencia: 6209636



Dimensiones



Longitud	6.000 mm
Ancho	500 mm
Altura	60 mm
Medida B	500 mm
Medida de la ranura del peldaño	16,50

Datos técnicos

Modelo de peldaños	Perfil perforado
Modelo de perfil lateral	Perfil plano
Fijación del peldaño	Soldado
Tipo de fijación sistema de montaje	Suelo Techo Pared
Mantenimiento de función	no
Sección efectiva	200 cm ²
Sección efectiva	20000 mm ²
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Distancia entre peldaños	300 mm
Tipo vano ancho	no
Espesor	1,5 mm

Ficha Técnica

Bandeja de escalera LCIS 60, 6 m C30 FS

Referencia: 6209636



Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	1,5 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	4 m
Distancia de sujeción 1,5 m	3,3 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	2 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	1,3 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	1 kN/m
Distancia de sujeción 3,5 m	0,78 kN/m
Distancia de sujeción 4,0 m	0,4 kN/m

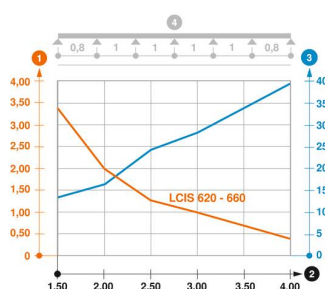


Diagrama de carga bandeja de escalera LCIS 60

- 1 Carga 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