

# Ficha Técnica

## Bandeja de escalera LG 60, 3 m VS FT

Referencia: 6208578



Bandeja de escalera con barra lateral perforada de ala 60 mm con peldaños de perfil en C abiertos hacia arriba (modelo VS), remachados. La bandeja de escalera se suministra plegada.

Los cables pueden montarse con la abrazadera de media caña sobre perfil 2056.

Las bandejas de escalera en los anchos 200 mm a 400 mm también están permitidas para el montaje vertical como escaleras verticales en instalaciones con mantenimiento de función eléctrico según DIN 4102 parte 12. Los cables pueden montarse con la abrazadera de media caña sobre perfil 2056 admitida para el mantenimiento de función.

Aislamiento magnético sin tapa 10 dB, con tapa 15 dB. Otras anchuras disponibles previa solicitud.



**St** Acero

**FT** Galvanizado por inmersión en caliente

### Datos maestros

Referencia	6208578
Tipo	LG 660 VS 3 FT
Denominación 1	Bandeja de escalera
Denominación 2	perforado, con peldaño VS
Fabricante	OBO
Dimensión	60x600x3000
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	385,4 kg
Unidad de peso	kg/100 m

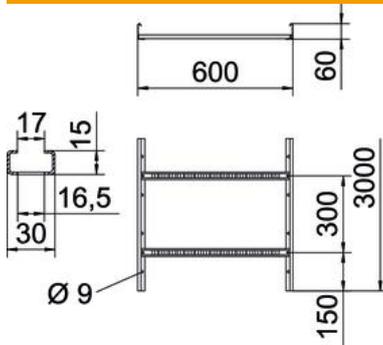
# Ficha Técnica

Bandeja de escalera LG 60, 3 m VS FT

Referencia: 6208578



## Dimensiones



Longitud	3.000 mm
Longitud	3.000 ft
Ancho	600 mm
Altura	60 mm
Medida B	600 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	Con remache ciego
Mantenimiento de función	no
Sección efectiva	298 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	29800 mm <sup>2</sup>
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Distancia entre peldaños	300 mm
Tipo vano ancho	no
Espesor	1,5 mm

# Ficha Técnica

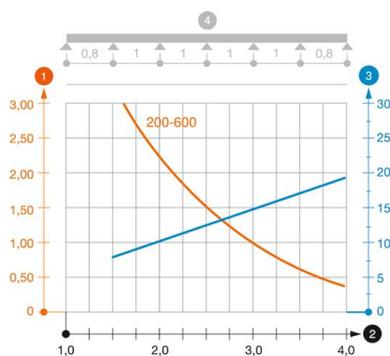
## Bandeja de escalera LG 60, 3 m VS FT

Referencia: 6208578



### Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	1,5 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	4 m
Distancia de sujeción 1,5 m	3,1 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	2,25 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	1,5 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	1,1 kN/m
Distancia de sujeción 3,5 m	0,75 kN/m
Distancia de sujeción 4,0 m	0,45 kN/m



### Diagrama de carga bandeja de escalera tipo LG 60 VS

- 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