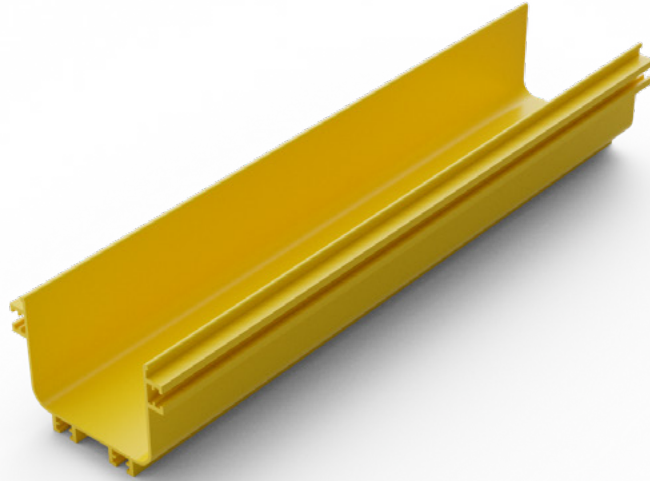


Sistema de canalización de cables de fibra Elevate LSZH

Longitud recta del conducto



Productos

Los sistemas de conductos para cables de fibra óptica Elevate están fabricados con material de baja emisión de humos y sin halógenos (LSZH), lo que garantiza una seguridad y un rendimiento superiores en entornos críticos. El material LSZH reduce significativamente la emisión de gases tóxicos y corrosivos en caso de incendio, lo que lo convierte en la opción ideal para su uso en espacios confinados como centros de datos, túneles y edificios públicos. Esta característica no sólo mejora la seguridad, sino que también cumple las estrictas normativas de seguridad contra incendios.

Disponible en una amplia gama de tamaños, el sistema de conductos Elevate está diseñado para alojar distintos volúmenes de cables, lo que garantiza la flexibilidad y escalabilidad de su infraestructura de red. Tanto si necesita gestionar un pequeño haz de cables como un gran volumen, nuestro sistema de conductos se adapta a la perfección. Además, la solución Elevate incluye una amplia gama de accesorios, como codos, tes y empalmes, para satisfacer diversos requisitos de diseño y facilitar la instalación y el mantenimiento. Esta versatilidad garantiza que nuestro sistema de conductos pueda integrarse perfectamente en cualquier diseño de red, proporcionando una solución fiable y eficaz para sus necesidades de gestión de cables de fibra óptica.

✓ Ignífugo LSZH

✓ Fácil de montar

✓ Gama de tamaños y accesorios

✓ Asistencia al diseño en el Reino Unido

Especificaciones del producto

Característica	Valores
Color	Amarillo (Pantone 123C)
Material	Plástico ABS
Tipo de material	LSZH

460-100-LSZH	
Longitud	2000mm
Altura	100 mm
Anchura	100 mm
Peso	5,96 kg

Ratio de llenado	OD	Cantidad
50%	2/3mm	875/1170
75%	2/3mm	1350/1755
100%	2/3mm	1820/2428

460-150-LSZH	
Longitud	2000mm
Altura	100 mm
Anchura	150 mm
Peso	5,85 kg

Ratio de llenado	OD	Cantidad
50%	2/3mm	1755/1313
75%	2/3mm	2960/3945
100%	2/3mm	3945/5265

Característica

Valores

460-240-LSZH

Longitud	2000mm
Altura	100 mm
Anchura	240 mm
Peso	4,30 kg

Ratio de llenado	OD	Cantidad
50%	2/3mm	1910/849
75%	2/3mm	2866/1273
100%	2/3mm	3821/1698

460-300-LSZH

Longitud	2000mm
Altura	100 mm
Anchura	300 mm
Peso	5,85 kg

Ratio de llenado	OD	Cantidad
50%	2/3mm	2370/1055
75%	2/3mm	3556/1578
100%	2/3mm	5136/2106

Característica

Valores

460-360-LSZH

Longitud	2000mm
Altura	100 mm
Anchura	360 mm
Peso	6,45 kg

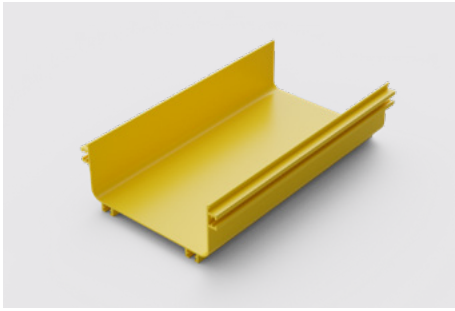
Ratio de llenado	OD	Cantidad
50%	2/3mm	2940/1308
75%	2/3mm	4409/1957
100%	2/3mm	6369/2611

460-600-LSZH

Longitud	2000mm
Altura	100 mm
Anchura	600 mm
Peso	10,19 kg

Ratio de llenado	OD	Cantidad
50%	2/3mm	4740/2110
75%	2/3mm	7112/3156
100%	2/3mm	10272/4212

Características del producto

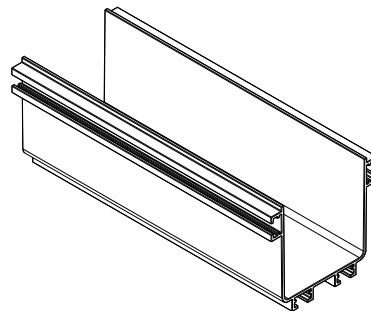
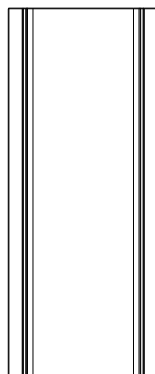
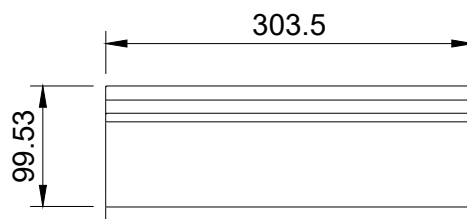
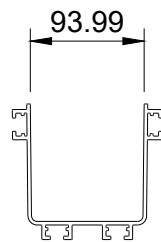


Canales integrados situados en el lateral y la base del canal para facilitar el acoplamiento y el montaje en los soportes.

Las secciones rectas no se suministran con conectores. Estos serán necesarios si se utiliza más de una sección recta y no junto a otros accesorios, como curvas, tes o cruces.

Dibujo del producto

Dimensiones indicadas para 460-100-LSZH



Normas de productos

Norma aplicable	Descripción
Directive 2008/98/EC (WFD)	Directiva marco sobre los residuos — conforme. Implementada en el Reino Unido a través de las Waste (England and Wales) Regulations 2011 (SI 2011 No. 988).
ECHA SCIP Database	Conforme; el producto no contiene SVHC (Sustancias extremadamente preocupantes) según lo definido en el artículo 33(1) de REACH. Se han cumplido las obligaciones de notificación conforme a REACH UE y REACH Reino Unido.
Regulation (EU) 2019/1021 (POPs)	Reglamento de la UE sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP) — conforme. En Gran Bretaña, el cumplimiento está alineado con el Persistent Organic Pollutants (Amendment) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1355).
Directive 2011/65/EU (RoHS II)	Restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos — conforme. Aplicable en los Estados miembros de la UE.
Directive (EU) 2015/863 (RoHS III)	Directiva por la que se modifica la Directiva 2011/65/UE para añadir cuatro ftalatos (DEHP, BBP, DBP, DIBP) al anexo II — conforme.
UK SI 2012 No. 3032	Reglamento de 2012 sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (UK RoHS) — conforme para Gran Bretaña. Derecho de la UE incorporado al ordenamiento interno, modificado por el Product Safety and Metrology (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019.
IEC 60754-2:2014	Ensayo de los gases desprendidos durante la combustión de materiales procedentes de cables – Parte 2: Determinación de la acidez (mediante medición del pH) y de la conductividad
IEC 61034-2:2005+A2:2020	Medición de la densidad de humo de cables sometidos a combustión en condiciones definidas – Parte 2: Procedimiento de ensayo y requisitos

Tabla de números de pieza

Número de pieza	Descripción
460-100-LSZH	Conducto de fibra Elevate 100 mm longitud recta LSZH 2 m
460-150-LSZH	Conducto de fibra Elevate 150 mm longitud recta LSZH 2 m
460-240-LSZH	Conducto de fibra Elevate 240 mm longitud recta LSZH 2 m
460-300-LSZH	Conducto de fibra Elevate de 300 mm de longitud recta LSZH 2 m
460-360-LSZH	Conducto de fibra Elevate de 360 mm de longitud recta LSZH 2 m
460-600-LSZH	Conducto de fibra Elevate de 600 mm de longitud recta LSZH 2 m
460-100-CVR	Tapa de conducto de fibra Elevate 100 mm longitud recta LSZH 2 m
460-150-CVR	Tapa de conducto de fibra Elevate 150 mm longitud recta LSZH 2 m
460-240-CVR	Tapa de conducto de fibra Elevate de 240 mm de longitud recta LSZH 2 m
460-300-CVR	Tapa de conducto de fibra Elevate de 300 mm de longitud recta LSZH 2 m
460-360-CVR	Tapa de conducto de fibra Elevate de 360 mm de longitud recta LSZH 1 m
460-600-CVR	Tapa de conducto de fibra Elevate de 600 mm de longitud recta LSZH 1 m

