



**STARTECH CABLE FIBRA OPTICA MULTIMODO OM3 LC MACHO - LC MACHO 7 METROS AQUA**

El Cable de Fibra Optica Multimodo OM3 LC - LC 7m A50FBLCLC7 de StarTech.com es un cable certificado por CE que permite una transmision bidireccional completa (Full duplex) gracias a sus conectores tipo LC. Este producto cuenta con los certificados REACH y RoHS, lo que garantiza su sostenibilidad ambiental. Este cable tiene un intervalo de temperatura de almacenamiento entre -20u00b0C y 60u00b0C, mientras que su ancho del paquete es de 220 mm. Su velocidad maxima de transferencia de datos alcanza los 100 Gbit/s, siendo compatible con longitudes de onda soportadas hasta los 850 nm. La estructura del modo fibra optica utilizada en este cable es multimodo OM3, el cual se caracteriza por tener un diametro central mas grande para permitir la propagacion simultanea multiples modos o rayos luminosos dentro del nucleo. El diametro exterior total cubierto por la chaqueta protectora mide aproximadamente 125 u00b5m. Ademas, este producto incluye dos conectores macho tipo LC en ambos extremos del cable y posee un diametro interno o nucleo tambien multimodo pero con medida estandar internacionalmente aceptada: 50 u00b5m. La longitud total del cable es exactamente igual a los siete metros indicados en su nombre comercial. En cuanto al peso neto individual del articulo sin empaque ni accesorios adicionales como adaptadores u otros complementos similares, este asciende a unos noventa gramos; mientras tanto el peso bruto junto al embalaje completo llega a ser cercano a los noventa y siete gramos. Por otro lado, la altura del paquete es de 15 mm y su profundidad alcanza los 200 mm. El color predominante en el diseno externo del cable es un tono aguamarina. Por ultimo, cabe destacar que este producto esta fabricado con materiales libres de halogenos para evitar emisiones toxicas durante su uso o disposicion final.

**Peso y dimensiones**

**Ancho del paquete**

220 mm

**Profundidad del paquete**

200 mm

**Longitud de cable**

7 m

**Peso del paquete**

97 g

**Peso**

90 g

**Altura del paquete**

15 mm

**Detalles tecnicos**

**Doesn't contain**

Halogeno

**Sustainability certificates**

REACH,RoHS

**Empaquetado**

**Cantidad**

1

**Caracteristicas**

**Diametro de nucleo**

50 Åµm

**Certificacion**

CE

**Estructura de modo de fibra**

Multimodo

**Velocidad de transferencia de datos**

|   |
|---|
| <b>100 Gbit/s</b>                             |
| <b>Tipo de fibra optica</b>                   |
| <b>OM3</b>                                    |
| <b>Intervalo de temperatura operativa</b>     |
| <b>-20 - 60 Â°C</b>                           |
| <b>Intervalo de temperatura de almacenaje</b> |
| <b>-20 - 60 Â°C</b>                           |
| <b>Color del producto</b>                     |
| <b>Color aguamarina</b>                       |
| <b>Diametro de la cubierta</b>                |
| <b>125 Âµm</b>                                |
| <b>Genero del conector 1</b>                  |
| <b>Macho</b>                                  |
| <b>Conector 2</b>                             |
| <b>LC</b>                                     |
| <b>Genero del conector 2</b>                  |
| <b>Macho</b>                                  |
| <b>Material de chaqueta</b>                   |
| <b>De bajo humo libre de halogenos (LSZH)</b> |
| <b>Bidireccional completo (Full duplex)</b>   |
| <b>Si</b>                                     |
| <b>Longitudes de onda soportadas</b>          |
| <b>850 nm</b>                                 |
| <b>Conector 1</b>                             |
| <b>LC</b>                                     |
| <b>\$470.04MN</b>                             |