

# Cable de 2m de Fibra Óptica Dúplex Multimodo OM4 de 100Gb 50/125 LSZH LC a LC - Aguamarina

Product ID: 450FBLCLC2



Este cable de fibra óptica le permite conectar transceptores 40GBase-SR4, 100GBase-SR10, SFP+ y QSFP+ en redes de 40 y 100 Gigabits. El cable OM4 es compatible con fuentes de luz LED y VCSEL ("Vertical Cavity Surface Emitting Laser", láser de cavidad vertical y emisión superficial), así como retrocompatible con su equipo 50/125 existente.

Este cable de fibra óptica OM4 dúplex multimodo de color aguamarina está recubierto con material LSZH ("Low-Smoke, Zero-Halogen", poco humo, cero halógenos) ignífugo, a fin de reducir al mínimo el humo, la toxicidad y la corrosión en caso de exposición al calor o de fuego. Ideal en entornos industriales, oficinas centrales y colegios, así como residenciales, donde las normas de construcción son un factor a tener en cuenta.

Cada cable de fibra óptica OM4 ha sido sometido a pruebas individualmente y certificado según límites de pérdida de inserción óptica para garantizar su compatibilidad y 100% de fiabilidad.

El modelo 450FBLCLC2 de StarTech.com está avalado por su garantía de por vida, para una confiabilidad garantizada.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Utilícelo en aplicaciones de canal de fibra y Ethernet Gigabit 40/100
- Compatible con láser VCSEL y fuentes de luz LED

**Características**

- Fibra óptica multimodo OM4 (50/125) 3500MHz
- Retrocompatible con su equipo 50/125 existente
- Fibra óptica multimodo con optimización por láser (LOMMF)
- Compatible con una fuente VCSEL de 850nm
- Cumple o supera los valores de atenuación requeridos por los estándares de la industria

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Grado de Inflamabilidad	Recubrimiento LSZH (poco humo, cero halógenos)
	Tamaño de Fibra	50/125
<b>Rendimiento</b>	Clasificación de Cables	10Gbps / 40Gbps / 100Gbps
	Clasificación de Fibra	OM4
	Longitud de Onda	850nm
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	100Gbps
	Tipo de Fibra	Multimodo
<b>Conector(es)</b>	Conector A	1 - Dúplex de fibra óptica LC Macho
	Conector B	1 - Dúplex de fibra óptica LC Macho
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 0~90%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
<b>Características Físicas</b>	Color	Aqua
	Longitud del Cable	6.6 ft [2 m]
	Longitud del Producto	6.6 ft [2 m]
	Peso del Producto	1.2 oz [34 g]
<b>Información de la Caja</b>	Altura de la Caja	0.2 in [5.8 mm]
	Ancho de la Caja	7.9 in [20 cm]
	Longitud de la Caja	8.7 in [22 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	1.5 oz [42 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Cable de fibra óptica LC

La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.