

## Cable de Red de 3m Multimodo Dúplex Fibra Óptica LC-LC 50/125 Libre de Halógenos-LSZH - Aguamarina

ID del Producto: A50FBLCLC3



El cable de fibra óptica Aqua, de 3 metros, 850 nm, multimodo con optimización láser (LOMMF), modelo A50FBLCLC3, incluye fibra óptica de 50/125 micrones para la transmisión de datos a alta velocidad, alto ancho de banda, a través de redes de canales de fibra óptica y Ethernet de 10 Gigabits: la solución perfecta para tramos de cables de fibra óptica entre varios conmutadores, concentradores y enrutadores base, así como equipos de red de alta gama.

Este cable para red LC-LC 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: solución ideal para entornos industriales, oficinas centrales y colegios, así como residenciales, donde las normas de construcción son un factor a tener en cuenta.

Cada cable para red de fibra óptica dúplex 50/125 (OM3) multimodo ha sido sometido a pruebas individualmente y certificado según límites de pérdida de inserción óptica para garantizar su compatibilidad y 100% de fiabilidad, avalado por nuestra garantía de por vida.

### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

#### Aplicaciones

- Uso en entornos de redes a alta velocidad de 10 Gigabits
- La solución ideal para aplicaciones que requieren alta velocidad de transmisión
- En sistemas de banda ancha

- En telecomunicaciones/comunicación de datos
- Conexiones de fibra óptica en paneles de parcheo, concentradores, conmutadores y enrutadores

## Características

- 2 conectores macho LC MM
- Fibra óptica multimodo con optimización por láser (LOMMF)
- Fibra óptica multimodo OM3 (50/125) 2000 MHz
- Compatible con una fuente VCSEL de 850 nm
- Cumple o supera los valores de atenuación requeridos por los estándares de la industria
- Conectores moldeados

---

### Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Grado de Inflamabilidad	Recubrimiento LSZH (poco humo, cero halógenos)
Tamaño de Fibra	50/125

---

### Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	100Gbps
Clasificación de Cables	10Gbps / 40Gbps / 100Gbps
Clasificación de Fibra	OM3
Tipo de Fibra	Multimodo

---

### Conector(es)

Conector A	Dúplex de fibra óptica LC
Conector B	Dúplex de fibra óptica LC

---

### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
-----------------------	-------------------------------



Temperatura de Almacenamiento -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Humedad HR 0~90%

---

Características Físicas

Color	Aqua
Longitud del Cable	9.8 ft [3 m]
Longitud del Producto	9.8 ft [3.0 m]
Ancho del Producto	0.6 in [15.2 mm]
Altura del Producto	0.4 in [10.7 mm]
Peso del Producto	0.8 oz [24.0 g]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	3.7 in [95.0 mm]
Ancho de la Caja	4.7 in [12.0 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [32.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.8 oz [52.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Cable (3 m) para red de fibra óptica dúplex LSZH 50/125 multimodo Aqua (10 Gb), LC a LC
---------------------	---

---

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

