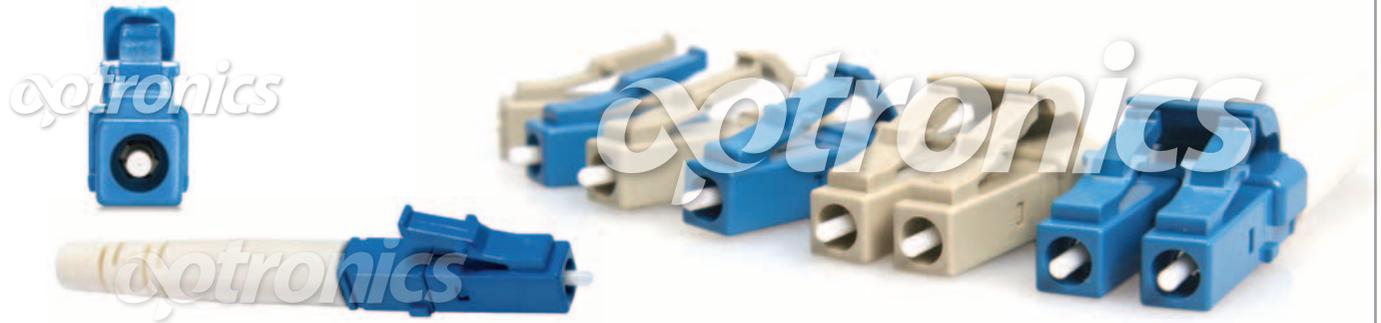




# Conector LC

Multimodo - Monomodo



## Conector LC

OPCOLCU126S2MMAZ, OPCOLCU126SYYYYY, OPCOLCP127S2MMBE, OPCOLCP127SYYYYY

Optronics ofrece conectores de simple terminación, instalación y de fácil mantenimiento para su red óptica. Los conectores LC, tienen un diseño versátil que permite alinear el conector de manera sencilla al acoplador. Su mecanismo de acoplación tipo push pull asegura al acoplador de manera rápida. El conector es diseñado con férula de 1.25mm y cuerpo de plástico resistente. El cuerpo del conector sujeta la férula, ofreciendo una mejor alineación y previniendo movimientos. Las férulas son fabricadas en zirconia de alta precisión, ofreciendo una excelente alineación entre dos fibras.

## Características

- Posee una férula de zirconia de alta precisión.
- Acabado en plástico resistente.
- Reduce el tiempo de ensamble.
- Su diseño previene el deslizamiento y desconexiones.

## Diseño

- Férula
- Cuerpo
- Sistema de fijación
- Bota

Especificaciones		
Material	Cuerpo	Plástico resistente
	Férula	Cerámica de zirconia
	Bota	TPE flexible
Estándares	EIA/TIA 604-10, IEC 61754-20	
Cuerpo	Plástico resistente sistema de fijación push pull.	
	Monomodo	Azul
	Multimodo	Beige/Aqua
Férula	Material	Zirconia
	Diámetro exterior	1.25mm
	Orificio interno (SM, MM)	126µm, 127µm
Pulido	UPC, PC	

Especificaciones		
Pérdida de inserción	Monomodo	≤0.20dB
Pérdida de retorno	Monomodo	≥55.0dB
Durabilidad	Monomodo	<0.2dB típico, 500 acoplamientos
	Multimodo	<0.15dB típico, 500 acoplamientos
Bota	Fabricado de TPE para cable de 3mm, 2mm y 900µm	
	Multimodo	Beige/Aqua
	Monomodo	Azul
Datos adicionales	Temperatura de operación	-20 °C ~ 70 °C
	Temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ 85 °C
	Humedad	5% a 90%