

# Conector Mecánico LC

Monomodo 900µm



## Description

OPCOMELCUS9UMGOAZ - OPCOMELCAS9UMGOVE

Optronics ofrece su nueva línea de conectores LC mecánicos para diámetro de cable de 900µm tight buffer (tubo ajustado), los cuales se instalan de una manera segura y rápida.

El conector incorpora un exclusivo proceso que reduce el tiempo de terminación sin necesidad de usar epóxico o proceso de pulido.

## Características

- Diseñado para su reutilización
- Fácil de implementar en soluciones de fibra tales como FttH y redes ópticas
- Instalación en campo
- No requiere ser pulido ni uso de epóxico
- Su instalación toma aproximadamente de 1 a 2 min. por conector

## Especificaciones de conector

Tipo de conector	LC
Tipo de pulido	UPC / APC
Tipo de fijación de conector	Push-Pull
Dimensión de bota	28 mm
Diámetro de cable	Tight buffer 900µm
Componentes del conector	Cuerpo de conector
	Guía para ensamble
	Bota
	Tapón cobre polvo
<b>Características ópticas</b>	
Longitud de onda	1310nm, 1550nm
Pérdida de inserción máx	0.5dB
Pérdida de inserción típica	0.3 dB (aprox.)
Pérdida de retorno	40-50dB UPC, 50-60dB APC
Tipo de fibra	Monomodo
<b>Características ambientales y mecánicas</b>	
Temperatura de almacenamiento	-40°C a +80°C
Temperatura de operación	-40°C a +75°C
<b>Estándar</b>	
GR-326-CORE	GR-1081-CORE
IEC 61300	