PIGTAIL DE FIBRA ÓPTICA OM5 MULTIMODO 50/125 ?M…

# Pigtail

2 m

**CÓDIGO DE ARTÍCULO** WPC-FI5-5LC-020

Pigtail de fibra óptica OM5 multimodo 50/125 µm with LC/UPC connector, LSZH jacket in verde lima and 2 m length. WP CABLING Professional Line with controlled optical performance, 3D testing and individual packaging.

El pigtail de fibra óptica WP CABLING Professional Line está diseñado para terminaciones ópticas profesionales, con controles ópticos y geométricos realizados durante la producción.

La fibra OM5 50/125 µm y el conector LC/UPC hacen que el pigtail sea adecuado para infraestructuras ópticas profesionales.




**LSZH**
CUBIERTA

**2 m**
LONGITUD

**OM5**
CATEGORÍA

**LC**
CONECTOR TIPO A

**Multimodo**
TIPO DE FIBRA

FICHA TÉCNICA PROFESIONAL

# Información técnica

WPC-FI5-5LC-020

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| LONGITUD | 2 m |
| CATEGORÍA | OM5 |
| CONECTOR TIPO A | LC |
| CUBIERTA | LSZH |
| TIPO DE FIBRA | Multimodo |

## Aplicaciones

- La descripción del producto no incluye la sección Aplicaciones.

## Características principales

- Fibra: OM5 multimodo 50/125 µm
- Configuración: Simplex
- Conector: LC/UPC
- Férula: zirconia cerámica
- Cubierta: LSZH
- Estructura: Tight Buffer
- Diámetro: Ø 0.9 ± 0.1 mm
- Color: verde lima
- Longitud: 2 m
- Insertion loss: IL ? 0.2 dB
- Return loss: RL ?55 dB
- Operating temperature: -25 °C / +80 °C

**IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Código: WPC-FI5-5LC-020

EAN: 8052101432824

**FICHA ONLINE**

Escanee el código QR

# Información adicional

## Características principales - continuación

- Storage temperature: -20 °C / +65 °C

## Pruebas de calidad en fábrica

Reliability tests are carried out and a test report is available.

## IL – Insertion Loss Test

La prueba de pérdida de inserción verifica la atenuación para garantizar una conexión de baja pérdida.

## RL – Return Loss Test

La prueba de pérdida de retorno verifica las reflexiones ópticas y la calidad de la conexión. RL ?55 dB.

## Prueba interferométrica 3D de la férula

La prueba interferométrica 3D verifica la geometría de la férula, incluidos el radio de curvatura, el apex offset y la altura de la fibra, para garantizar la precisión y uniformidad de la terminación óptica.

## Ventajas operativas

- Controlled optical performance
- Optical and geometric checks in production
- Test report available
- Individual packaging
- Apto para infraestructuras ópticas profesionales