## LATIGUILLO LC/LC DUPLEX UPC OM4



	✓ Multimodo 50/125
	✓ Pulido UPC Conectores LC-LC
	✓ Duplux Model
	✓ cubierta LSZH
	- nies
pción	0 9

Los puentes de fibra son componentes bien definidos en el estándar internacional de cableado estructurado ISO / IEC11801.

Debido a muchos protocolos de red diferentes creados en los últimos 25 años, también se ha desarrollado una amplia gama de conectores. Algunos de ellos siguen siendo importantes en la actualidad: LC, SC, E2000°, MPO / MTP.

Los puentes de fibra (cable de conexión) se definen como la conexión más corta entre la interfaz pasiva y el puerto de dispositivo activo, con respecto al estándar de cableado estructurado. Clasificación de rendimiento, conocida como categoría, así como rendimiento del canal de transmisión total, conocida como clase de enlace, descripciones similares para cables de conexión: cable de conexión, cable de bajada, cable adaptador, cable de interconexión, puente

datos generales	
Fibre type	Multimode 50/125
Category	OM4
Category	OM4
Bend optimized fiber	OM4 acc. to IEC60793-2-10 type A1a.2 and A1a.3
Number of fibres	2
Anti-kink sleeve	put-on
Type of connector connection 1	LC-Duplex
Connector colour 1	beige
Type of connector connection 2	LC-Duplex
Connector colour 2	beige

Ideal Technology has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.

## LATIGUILLO LC/LC DUPLEX UPC OM4

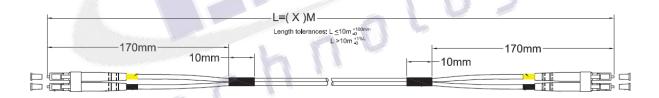


Características	
Max. Tension	160 N
Min. Bending radius (Static)	10xOD
Min. Bending radius (Dynamic)	20xOD

## **Cable construction**

Cable type	I-V(ZN) H
Cable Construction	Duplex
Cable Ø	2.0 mm

	Variantes disponibles	
Codigo	Descripción	Longitud
00319.0,5	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex 0.5m	0.5 m
00319.1	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex1m	1.0 m
00319.1,5	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex1.5m	1.5 m
00319.2	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex 2m	2.0 m
00319.3	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex 3m	3.0 m
00319.5	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex5m	5.0 m
00319.7,5	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex 7.5m	7.5 m
00319.10	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex10m	10.0 m
00319.15	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex15m	15.0 m
00319.20	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex20m	20.0 m
00319.25	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex 25m	25.0 m
00319.30	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex 30m	30.0 m
00319.35	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex35m	35.0 m
00319.40	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex 40m	40.0 m
00319.45	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex45m	45.0 m
00319.50	Latiguillo INFRALAN LC/LC 50/125 OM4 dúplex 50m	50.0 m



OM-Klassifikation ISO/IEC 11801		OM1	OM2	OM3	OM4	OM5
Min. modale Bandbreite mit vollständiger Anregung aller Kernmoden	850 nm	200	500	1500	3500	4700
[MHz*km]	1300 nm	500	500	500	500	2470
Min. modale Bandbreite (effektive) Laser-Bandbreite [MHz*km]	850 nm	n/s	n/s	2000	4700	n/s
Dämpfung [dB/km]	1300 nm	1.5	1.5	1.5	1.5	1,5
	850 nm	3.5	3.5	3.5	3.5	3,5

Ideal Technology has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.