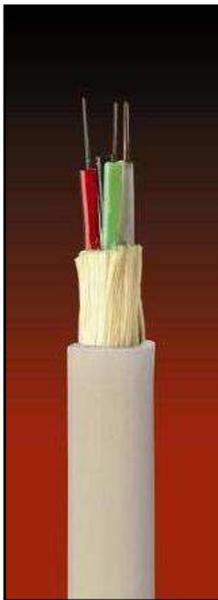
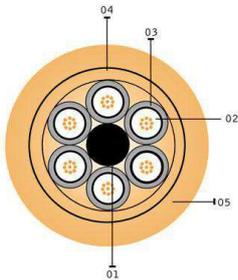




**Cable Multitubo Dieléctrico (Hasta 48 FO)**



**Descripción cable**

- 01. Elemento Central (GRP)
- 02. Fibras Ópticas
- 03. Tubos con Gel
- 04. Elementos de Tracción
- 05. Cubierta Exterior

**Aplicaciones**

Conforme reglamento ICT (RD.346/2011)  
 Redes de distribución y dispersión

**Clasificación CPR (Euroclase)**

Reacción al Fuego: Dca, s2, d2, a1  
 Código de Declaración: DOP01052

**Resistencia al fuego**

No propagador incendio (IEC 60332-3)  
 Libre de halógenos (IEC 60754-1/-2)  
 Baja emisión de humos (IEC 61034-2)

**Ventajas**

Compacto / Robusto / Resistente / Totalmente Dieléctrico / Fácil pelado.



TOTALMENTE  
DIELECTRICO



ANTI  
HUMEDAD



NO PROPAGADOR  
DE LA LLAMA



BAJA EMISION  
HUMOS



LIBRE  
HALOGENOS



ALTA  
FLEXIBILIDAD

Todas las especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Consultar a OPTRAL las ediciones en vigor.

	ESPECIFICACIONES				
<b>Fibras</b>	12	16	24	36	48
<b>Fibras por Tubo</b>	6	4	8	6	8
<b>Total Tubos</b>	6	6	6	6	6
<b>Tubos Activos</b>	2	4	3	6	6
<b>Tipo Fibra</b>	G.657A2/B2				
<b>Elementos tracción</b>	Hilaturas Aramida				
<b>Cubierta exterior</b>	LSZH <sup>1</sup>				
<b>Color</b>	Marfil				
<b>Peso (Kg/Km)</b>	57	57	58	59	60
<b>Ø Exterior (mm)</b>	7.7 ±0.2	7.7 ±0.2	7.7 ±0.2	7.7 ±0.2	7.7 ±0.2
<b>Tracción (N)</b>	1000				
<b>Aplastamiento (N/dm)</b>	1000				
<b>Rango Temperaturas</b>	-30°C a +70°C				
<b>Radio Curvatura Mín.</b>	10 x Ø Exterior				

**Normas Referencia**

Ensayos mecánicos y ambientales según IEC 60794-1-21 e IEC 60794-1-22.

Color Fibras: Verde – Rojo – Azul – Amarillo – Gris – Violeta – Marrón - Naranja.  
 Color Tubos: Verde – Rojo – Azul – Blanco – Gris – Violeta.

<sup>1</sup> LSZH – Termoplástico libre de halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama.