



**Descripción Cable**  
**01.** Fibras ópticas  
**02.** Tubo Relleno de Gel  
**03.** Aramida  
**04.** Fiador Acero  
**05.** Cubierta Exterior

**Aplicaciones**  
 Instalación Aérea

**Opciones**  
 Cubierta Anti-Tracking

**Ventajas**  
 Excelente resistencia mecánica / Robusto / Resistente / Aplicaciones aéreas.

**Condiciones Instalación Aérea (1)**

Viento (Km/h)	Hielo (mm)	Vano (m)
100	0	110
0	10	185
0	15	105
60	10	105

**Condiciones Instalación Aérea NESC (1)**

	Vano
NESC Light	115
NESC Medium	105



ANTI HUMEDAD



AÉREO



RESISTENTE A ULTRAVIOLETAS

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

ESPECIFICACIONES	
<b>Fibras</b>	Hasta 24
<b>Elemento Autoportante</b>	Fiador Acero 4.0 mm
<b>Elementos Tracción</b>	Hilaturas de Aramida
<b>Cubierta Exterior</b>	Polietileno Lineal de Alta Densidad
<b>Color</b>	Negro
<b>Peso (Kg/Km)</b>	185
<b>Ø Exterior (mm)</b>	16.0 x 7.0 <sup>±0.5</sup>
<b>MAT (N)</b>	5700
<b>EDS (N)</b>	2250
<b>Rango Temperaturas</b>	-40° C a +70°C
<b>Radio Curvatura Mín.</b>	20 x Ø Exterior

Ensayos Mecánicos y Térmicos según EN 187000 y CEI 60794.

Color fibras: Rojo - verde - azul - amarillo - gris - violeta - marrón - naranja - blanco - rosa - negro - turquesa - Rojo c/ 1 anillo - Verde c/ 1 anillo - Azul c/ 1 anillo - Amarillo c/ 1 anillo - Blanco c/ 1 anillo - Violeta c/ 1 anillo - Naranja c/ 1 anillo - Natural c/ 1 anillo - Gris c/ 1 anillo - Marrón c/ 1 anillo - Rosa c/ 1 anillo - Turquesa c/ 1 anillo.