

**TUBO ULTRATP-I UV**

<b>MODELO</b>	TUBO DOBLE CAPA. <b>RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA</b>
<b>ESTRUCTURA</b>	TUBO SECCIÓN CIRCULAR DOBLE CAPA. CORRUGADA EXTERIOR

<b>TIPOLOGÍA Y MATERIAL: MATERIAL EXENTO DE HALÓGENOS Y METALES PESADOS</b>	
Tubos Curvables (ROLLOS) Tubos Rígidos (BARRAS)	PE (Polietileno)
Manguitos: PP (Polipropileno), PE (Polietileno)	
Tubo con Aditivación exterior específica para reforzar la resistencia a los rayos Ultravioleta	

<b>NORMATIVA; CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS TUBO ULTRATP-I</b>											
UNE-EN-61386-1 “Sistemas de Tubos para la conducción de Cables Requisitos Generales”											
UNE-EN- 61386-24 “Sistemas de Tubos para la conducción de cables. Requisitos Particulares. Sistemas de Tubos Enterrados Bajo Tierra:”											
<b>RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN</b>				Fuerza de compresión aplicada para alcanzar una deformación del 5% del diámetro interior				≥ 450 Newtons			
<b>RESITENCIA AL IMPACTO</b>				Resistencia al Impacto a -5°C							
				Ø Nominal ≤ 60				15 Julios			
				Ø Nominal de 61 - 90				20 Julios			
				Ø Nominal de 91 - 140				28 Julios			
				Ø Nominal ≥ 140				40 Julios			
La resistencia al impacto es idéntica, en los Tubos, y en los sistemas de tubos (Manguitos acoplados a los Tubos)											
<b>RESISTENCIA AL CURVADO</b>											
BARRAS: Rígido. No aplicable											
ROLL0S: Curvable											
<b>TIPO</b>	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
Radio mínimo de Curvatura Declarado	200	200	200	200	200	200	200	220	230	230	
<b>GRADO DE PROTECCIÓN INFLUENCIAS EXTERNAS</b>						Grado IP54 ( <b>Unión Manguito Tubo</b> )					
<b>RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE LA LLAMA</b>						Propagador					
<b>CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN:</b> La instalación de este producto se realizará según instrucciones del REBT											
<b>COLOR</b>						NEGRO					
Los ROLLOS llevan una guía interior para el paso de cables											

<b>OTRAS CARACTERÍSTICAS</b>	
Sin modificación de las características que puedan causar daños, tras la exposición a fuentes luminosas de Arco Xenón en presencia de humedad, con objeto de simular el envejecimiento ocasionado por su instalación en la intemperie.	
<b>UNE- EN-ISO 4892-2 Plásticos. Métodos de EXPOSICIÓN A FUENTES LUMINOSAS DE LABORATORIO. Parte 2. Lámparas de Arco de Xenón.</b>	

**TUBO ULTRATP-I UV**

<b>CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES</b>										
<b>BARRAS</b>										
TIPO					90	110	125	160	200	250
Ø Nominal					90	110	125	160	200	250
Tolerancia					+1.7	+2	+2.3	+2.9	+3.6	+4.5
Interior Mínimo					74	90	102	135	169	212
Longitud Pallet (±5 cm)					6	6	6	6	6	6
<b>ROLLOS</b>										
TIPO	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200
Ø Nominal	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200
Tolerancia	+0.6	+0.8	+1	+1.2	+1.4	+1.7	+2	+2.3	+2.9	+3.6
Interior Mínimo	24	30	37	47	58.5	74	90	102	135	169
Longitud de los Rollos (±2%)	50	50	50	50	50	50	50	50	25	25