

TUBO ULTRATP-I UV

MODELO	TUBO DOBLE CAPA. RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA Suministro de los tubos con Manguitos para el acoplamiento de los tubos	
ESTRUCTURA	TUBO SECCIÓN CIRCULAR DOBLE CAPA. CORRUGADA EXTERIOR	
TIPOLOGÍA Y MATERIAL: MATERIAL EXENTO DE HALÓGENOS Y METALES PESADOS		
Tubos Curvables (ROLLOS) Tubos Rígidos (BARRAS)		PEAD (Polietileno Alta Densidad)
Manguitos: PP (Polipropileno), PE (Polietileno)		
Tubo con Aditivación exterior específica para reforzar la resistencia a los rayos Ultravioleta		

NORMATIVA	
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:”	
CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO ULTRA TP-I	Zaragoza: N.º 030/002318 Córdoba: N.º 030/002319 Islas Baleares: N º 030/002320
La marca N aplica a las características testadas conforme a la UNE EN 61386-24, no al tratamiento UV	

CARACTERÍSTICAS TUBO ULTRATP-I											
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN				Fuerza de compresión aplicada para alcanzar una deformación del 5% del diámetro interior					≥ 450 Newtons		
RESISTENCIA AL IMPACTO				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)							
RESISTENCIA AL CURVADO											
BARRAS: Rígido. No aplicable											
ROLLOS: Curvable											
TIPO	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	
GRADO DE PROTECCIÓN INFLUENCIAS EXTERNAS						Grado IP54 (Unión Manguito Tubo)					
RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE LA LLAMA						Propagador de la llama					
COLOR						NEGRO					
Los ROLLOS llevan una guía interior para el paso de cables											

TUBO ULTRATP-I UV

CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN: La instalación de este producto se realizará según instrucciones del REBT

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Seguir recomendaciones de la etiqueta

OTRAS CARACTERÍSTICAS

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.

UNE- EN-ISO 4892-2 Plásticos. Métodos de EXPOSICIÓN A FUENTES LUMINOSAS DE LABORATORIO.
Parte 2. Lámparas de Arco de Xenón.

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

BARRAS

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

ROLLOS

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

