

Vitralatam

INNOVACIÓN EN FIBRA DE VIDRIO



LÍNEA POSTES DE ILUMINACIÓN

FICHA TÉCNICA

www.vitralatam.com.ar



POSTES DE ILUMINACIÓN

Postes de Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio (PRFV); es un material compuesto de resina poliéster reforzada con fibra de vidrio y aditivos que garantizan excelentes propiedades físicas, mecánicas y otras ventajas como resistencia a los ataques de agentes físicos naturales y biológicos durante su vida útil.

PROPIEDADES Y VENTAJAS



Peso reducido



Propiedades dieléctricas



Elevada resistencia mecánica



Resistencia a la corrosión



Resistencia a los rayos UV



Resistencia a la humedad y corrosión salina



Inmune frente a problemas causados por aves e insectos



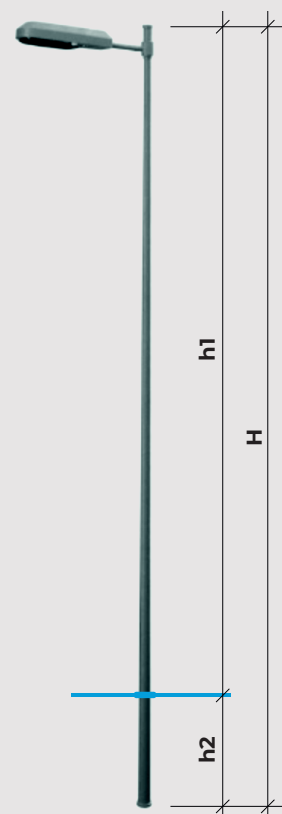
Aislante eléctrico



POSTES DE ILUMINACIÓN

TOLERANCIAS Y DATOS TÉCNICOS

- Tolerancia Largo Total: +/- 1%
- Tolerancia en Diametros: +/- 8 %
- Desalineación: < 3 mm/m
- Protección UV
- Color estándar: RAL 7040 gris claro
(opcional: gama de colores a elección).
- Aptos para acometida aérea o subterránea.
(según requerimientos del cliente).



DATOS TÉCNICOS

CODIGO	DESCRIPCION	ALTURA UTIL h1 (mm)	ALTURA TOTAL H (mm)	EMPOTRAMIENTO h2 (mm)	DIAMETRO EXTERIOR CIMA (mm)	DIAMETRO EXTERIOR BASE (mm)	PESO	CARGA DE TRABAJO (Kg)	CARGA DE ROTURA (kg)
PI7500/200	Postes PRFV de Iluminacion de 7,5 metros total	6150	7500	1350	100	255	35	100	200
PI8000/200	Postes PRFV de Iluminacion de 8 metros total	6600	8000	1400	100	265	37		
PI8500/200	Postes PRFV de Iluminacion de 8,5 metros total	7050	8500	1450	100	280	39		
PI9000/200	Postes PRFV de Iluminacion de 9 metros total	7500	9000	1500	100	290	42		

CODIGO	DESCRIPCION	ALTURA UTIL h1 (mm)	ALTURA TOTAL H (mm)	EMPOTRAMIENTO h2 (mm)	DIAMETRO EXTERIOR CIMA (mm)	DIAMETRO EXTERIOR BASE (mm)	PESO	CARGA DE TRABAJO (Kg)	CARGA DE ROTURA (kg)
PI7500/300	Postes PRFV de Iluminacion de 7,5 metros total	6150	7500	1350	105	260	46	150	300
PI8000/300	Postes PRFV de Iluminacion de 8 metros total	6600	8000	1400	105	270	49		
PI8500/300	Postes PRFV de Iluminacion de 8,5 metros total	7050	8500	1450	105	285	52		
PI9000/300	Postes PRFV de Iluminacion de 9 metros total	7500	9000	1500	105	295	55		
PI10000/300	Postes PRFV de Iluminacion de 10 metros total	8400	10000	1600	120	300	63		
PI11000/300	Postes PRFV de Iluminacion de 11 metros total	9300	11000	1700	120	310	70		
PI12000/300	Postes PRFV de Iluminacion de 12 metros total	10200	12000	1800	120	325	78		
PI12500/300	Postes PRFV de Iluminacion de 12,5 metros total	10650	12500	1850	120	335	84		