



DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Es una nueva familia de columnas y brazos para múltiples aplicaciones urbanas y de carretera.

La unión entre el brazo y la luminaria forma parte de un diseño integral y existe una amplia gama de posibles configuraciones.

Un nuevo concepto, donde se cuida al máximo el diseño, líneas muy bien definidas y acabados de máxima calidad proporcionando un efecto muy cuidado al entorno donde se ubica.

La luminaria Furo es el complemento perfecto de esta columna, una solución innovadora de iluminación cuyo concepto es, Iluminación Justa:

- Nivel justo con menos energía.
- Nivel justo con menos materia.
- Nivel justo con menos coste.



Furo 1



Furo 3

LUMINARIAS RECOMENDADAS

Estas son las luminarias recomendadas por Socelec, aunque dispone de la máxima libertad de elección, gracias a nuestro amplio catálogo de productos con las mejores prestaciones fotométricas del mercado.



6-12m

CARACTERÍSTICAS FLO

Fuste:	Tronco-cónico, Acero S 235 JRS/ UNE 10025 segunda parte.
Brazo:	Perfiles normalizados ,fijación teja o consola. Acero S 235 JRS/ UNE 10025 segunda parte.
Placa y pernos de anclaje:	Placa cuadrada con 4 pernos. Los pernos y su tornillería cincados y pasivados.
Tornillería diversa:	Toda la tornillería es de acero inoxidable.
Acabado:	Fustes y brazos galvanizados en caliente. Acabados con pintura en polvo basada en resina poliéster y secado mediante horno de convección forzada para polimerización de pintura. Disponibilidad de RAL a elegir.
Dimensionamiento:	El dimensionamiento y cálculo estructural se ha realizado según la norma EN-40 y el R.E.B.T.

FUSTE+BRAZOS

Configuración	Altura	Código	Brazos	Fuste	Fijación por pernos								
			Brazos/Altura (Nº/mm)	Vuelo/Fijación (mm)	Db (mm)	Dp (mm)	tp	w (kg)	BxC	tf (mm)	DxJ		
A	6	CTCFLO.05_/ ESS	1/ 6000	800/ Ø60	148	76	3	54/ 67	300 x 215	8	M16 x 500		
B		CTCFLO.06_/ ESS	2/ 6000	800/ Ø60	148	76	3	54/ 67	300 x 215	8	M16 x 500		
A	7	CTCFLO.07_/ ESS	1/ 7000	800/ Ø60	160	76	3	76/ 80	400 x 285	8	M22 x 700		
B		CTCFLO.08_/ ESS	2/ 7000	800/ Ø60	160	76	3	76/ 80	400 x 285	8	M22 x 700		
A	8	CTCFLO.09_/ ESS	1/ 8000	1250/ Ø60	172	76	3	113/ 125	400 x 285	10	M22 x 700		
B		CTCFLO.10_/ ESS	2/ 8000	1250/ Ø60	172	76	3	113/ 125	400 x 285	10	M22 x 700		
A	9	CTCFLO.01_/ ESS	1/ 9000	1250/ Ø60	184	76	4	130/ 148	400 x 285	10	M22 x 700		
B		CTCFLO.04_/ ESS	2/ 9000	1250/ Ø60	184	76	4	130/ 148	400 x 285	10	M22 x 700		
A	10	CTCFLO.11_/ ESS	1/ 10000	1250/ Ø60	196	76	4	149/ 169	400 x 285	10	M22 x 700		
B		CTCFLO.12_/ ESS	2/ 10000	1250/ Ø60	196	76	4	149/ 169	400 x 285	10	M22 x 700		
C		CTCFLO.13_/ ESS	2/ 10000/ 6000	1250/ 800/ Ø60	196	76	4	149/ 169	400 x 285	10	M22 x 700		
A	12	CTCFLO.02_/ ESS	1/ 12000	1250/ Ø60	220	76	4	169/ --	400 x 285	10	M22 x 700		
B		CTCFLO.14_/ ESS	2/ 12000	1250/ Ø60	220	76	4	169/ --	400 x 285	10	M22 x 700		
C		CTCFLO.15_/ ESS	2/ 12000/ 6000	1250/ 800/ Ø60	220	76	4	169/ --	400 x 285	10	M22 x 700		

