

Flo



Con un diseño estilizado y moderno, Flo es el mayor éxito de ventas del catálogo de brazos de Schröder. Simplemente, combínelo con una de nuestras luminarias para actualizar su red de alumbrado de forma sencilla y original.

Con una forma muy distintiva, su base «triangular» va incorporada en todos los productos de esta familia de brazos (disponible en variantes simple, doble y mural).

Está fabricada en aluminio inyectado y está disponible en todos los colores estándar de Schröder. Certificada para las cargas definidas en la norma EN40, la gama FLO se puede instalar en columnas para obtener el marcado CE.



Información técnica

GENERAL

Carcasa	Aluminio inyectado
Acabado	Recubrimiento de polvo de poliéster
Color	Gris AKZO 900 enarenado
	Cualquier otro color RAL o AKZO bajo pedido

Cable de tracción incluido	Sí, para versiones post-top
Recubrimiento costero	Disponible bajo pedido

DIMENSIONES

10 M / 32'

9 M / 30'

8 M / 26'

7 M / 22'

6 M / 20'

5 M / 16'

4 M / 13'



L1 1.250 mm | 49"

L2 240 mm | 9,4"

L3 750 mm | 30"

Ø 76 mm | 3"

VARIANTES DE PRODUCTO

Tipo	Longitud (mm)	Código de pedido	A columna			Mural	A luminaria			Lateral en columna diámetro mín.
			Diámetro	Tubo penetrante (macho)	Envolvente (hembra)		Diámetro	Penetrante (macho)	Envolvente (hembra)	
Superior simple	750	FLO110P	Ø76	X			Ø60	O	X	
Superior simple	1.250	FLO120P	Ø76	X			Ø60	X	X	
Superior doble	750	FLO210P	Ø76	X			Ø60	O	X	
Superior doble	1.250	FLO220P	Ø76	X			Ø60	X	X	
Mural / Lateral	750	FLO010P				X	Ø60	O	X	> Ø110
Mural / Lateral	1.250	FLO020P				X	Ø60	O	X	> Ø110

x = disponible de serie; o = disponible bajo pedido

Nota: Esta información se debe combinar con el dibujo técnico correspondiente.

COMPATIBILIDAD CON LUMINARIAS

Tipo	Longitud (mm)	Código de pedido	Ampera		Axia	CMS / Citea NG				Falco		Furyo		Hestia	Plano	Senso		Teceo		Ymera		Yoa
			Universal 48-60 mm	Universal 60 penetrante		Entrada lateral 42-60 mm	Entrada lateral 60 envolvente	Entrada lateral 60 penetrante	Rótula Ø60 mm penetrante	Rótula Ø60 mm envolvente	Entrada lateral 48-60 mm	Universal 48-60 mm	Entrada lateral 60 mm			Universal 60	Entrada lateral envolvente	Entrada lateral 48-60 mm	Universal 60 mm H0°/N5°	Otras entrada lateral 48-60	Universal 48-60 mm	
Flo Superior simple	800	FLO110P	X	O	X	X	O	O	X	X	X	X	X	O	X	X	X	X	O	X	O	X
Flo Superior simple	1.250	FLO120P	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	O	X	X	X	X	X	X	X	X
Flo Superior doble	800	FLO210P	X	O	X	X	O	O	X	X	X	X	X	O	X	X	X	X	O	X	O	X
Flo Superior doble	1.250	FLO220P	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	O	X	X	X	X	X	X	X	X
Flo Lateral	800	FLO210P	X	O	X	X	O	O	X	X	X	X	X	O	X	X	X	X	O	X	O	X
Flo Lateral	1.250	FLO220P	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	O	X	X	X	X	X	X	X	X

INFORMACIÓN PARA EL CÁLCULO DE EN40

Nombre	Código de pedido	Tipo	Longitud (mm)	Centro de presión en X (mm)	Centro de presión en Z (mm)	Punto final del brazo en X (punto de montaje, mm)	Punto final del brazo en Z (punto de montaje, mm)	CxS (m ²)	Peso (kg)
Flo 750 simple	FLO110P	Simple	750	247	172	790	350	0,09	8,9
Flo 1250 simple	FLO120P	Simple	1.250	247	232	1.250	430	0,11	10
Flo 750 doble	FLO210P	Doble	750	0	202	790	350	0,14	12,7
Flo 1250 doble	FLO220P	Doble	1.250	0	266	1.250	430	0,19	15
Flo 790 lateral	FLO010P	Lateral	750	322	208	810	360	0,07	7,1
Flo 1250 lateral	FLO020P	Lateral	1.250	536	259	1.270	430	0,1	8,2

