

FireWatcher® FW962/982

Notificador de Bocina y Estrobo Multi-Candela



DESCRIPCIÓN

Las luces estroboscópicas de bocina FW962 y las luces estroboscópicas FW982 son una familia de aparatos de señalización visual y acústica multicandela con fuentes de luz generadas por un LED blanco, homologados según UL 1971, UL 1638, UL 464, ULC-S525 y ULC-S526 para uso en interiores. La fuente de luz LED ofrece un rendimiento superior, incluido un bajo consumo de energía y una larga vida útil. Se pueden seleccionar seis niveles de salida de luz. La figura 1 muestra las salidas de luz relativas en dispersión horizontal y vertical de los estroboscopios montados en paredes/techos. Los aparatos estroboscópicos producen una velocidad de destello de un destello por segundo en el rango de tensión regulada. El tono temporal generado por la parte de la bocina está diseñado según ANSI y NFPA72 para los requisitos estándar de señalización de evacuación de emergencia. El aparato tiene la característica de que puede sincronizar múltiples bocinas y/o estroboscópicos en un sistema completo de alarma contra incendios.

Las Bocinas FW971 son aparatos de señalización acústica homologados según UL 464 y ULC-S525 para uso en interiores. El tono temporal generado por la parte de la bocina está diseñado según ANSI y NFPA72 para los requisitos estándar de señalización de evacuación de emergencia. La bocina tiene una función que puede sincronizar varias bocinas en un sistema completo de alarma contra incendios.

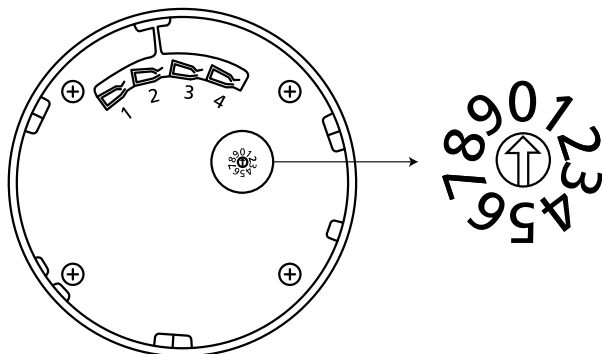
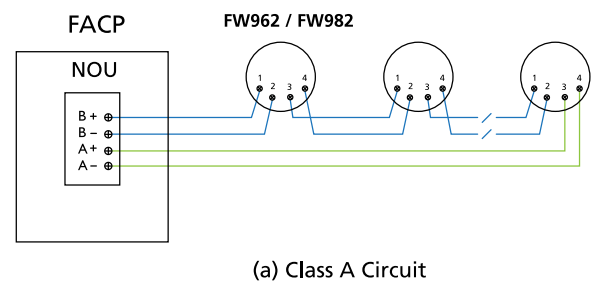
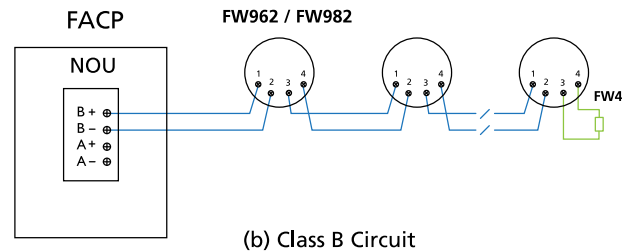
**FireWatcher®**

ATENCIÓN

El producto debe utilizarse dentro de sus especificaciones publicadas e instalarse, utilizarse y mantenerse correctamente, siguiendo estas instrucciones. Los usuarios son los únicos responsables de determinar si un producto es adecuado para los fines del usuario o logra los resultados previstos. Lea atentamente las instrucciones antes de utilizar este producto. El incumplimiento de cualquiera de las instrucciones precauciones y advertencias podría dar lugar a una aplicación, instalación y/o funcionamiento incorrectos de estos productos en caso de emergencia.



FW962/FW982							
Operating Voltage	16 to 33 VDC/FWR						
RMS Operating Current @16 Vdc (mA)		130	105	85	50	35	20
	FW962GR	164	126	85	55	47	30
	FW962GW						
	FW982GR	156	119	80	49	43	28
RMS Operating Current @16Vfwr (mA)		130	105	85	50	35	20
	FW962GR	187	158	102	66	58	38
	FW962GW						
	FW982GR	154	150	97	61	53	35
Sound Level (dBA)	Voltage	16V dc/fwr		24V dc/fwr		33V dc/fwr	
	UL Reverberant	77		81		85	
	ULC Anechoic	85		88		91	
Effective Light (cd)	130, 105, 85, 50, 35, 20 (See Figure 3 for candela selection)						
Operating Temperature	0° C to 49° C (32° F to 120° F)						
Operating Humidity	0 to 93% RH						
Horn Pattern	Temporal 3						
Strobe Pattern	1 flash per second						
Wire Size	12 to 18 AWG						
Location	Indoor wall/ceiling						
Compatible Model	FW951 Sync Module, FW106 / FW106C FACP						



Switch	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Candela	20	35	50	85	105	130	not used	not used	not used	not used

