



DATASHEET

FIRE
ENGINEERING

ECUATEPI S.A.

EXTINGUISHERS

NOTIFICACIÓN AUDIBLE/VISIBLE

Sirena/Estrobo de Montaje en Pared SpectrAlert Advance

Las sirenas con estroboscopio de la línea SpectrAlert Advance para montaje en pared poseen características enriquecidas que garantizan una reducción en los tiempos de instalación y maximizan sus beneficios. Incorporan una placa de montaje universal con diseño tipo "Plug-in", once niveles de intensidad de destello seleccionables en campo, voltaje dual y tonos de sirena con volumen seleccionable mediante un interruptor rotatorio. Estos dispositivos están listados bajo UL 1971 y UL 464. Los modelos que incluyen la letra "K", son listados bajo estándar UL 1638 para uso en exterior.



Rojo Modelo N°	Blanco Modelo N°		Consumo Máximo de Corriente UL (mA RMS), modelos 2-hilos (bifilares), Intensidad de Destello Estándar (15–115 cd)							
			8-17.5 V		16-33 V		Alimentación CD		Alimentación ROC	
P2R			15	15/75	15	15/75	30	75	95	110
P2R-P*			137	147	79	90	107	176	194	212
P2R-SP*			132	144	69	80	97	157	182	201
Exterior: P2RK P2RK-R*	P2W P2W-P*	(ver nota)	132	143	66	77	93	154	179	198
			No temporal Alto	141	152	91	100	116	176	201
			No temporal Medio	133	145	75	85	102	163	187
			No temporal Bajo	131	144	68	79	96	156	182
			Alimentación ROC							
			Temporal Alto	136	155	88	97	112	168	190
			Temporal Medio	129	152	78	88	103	160	184
			Temporal Bajo	129	151	76	86	101	160	184
			No temporal Alto	142	161	103	112	126	181	203
			No temporal Medio	134	155	85	95	110	166	189
			No temporal Bajo	132	154	80	90	105	161	184
			ROC : Fuente con Rectificador de Onda Completa							

Rojo Modelo N°	Blanco Modelo N°		Consumo Máximo de Corriente UL (mA RMS), modelos 2-hilos (bifilares), Intensidad de Destello Alta (135–185 cd)							
			16-33 Volts				16-33 Volts			
P2RH			Alimentación CD				Alimentación ROC			
P2RH-P*			135	150	177	185	135	150	177	185
P2RH-SP*			245	259	290	297	Temporal Alto	215	231	258
Outdoor:	P2WH P2WH-P*		Temporal Medio	235	253	288	297	Temporal Medio	209	224
P2RHK			Temporal Bajo	232	251	282	292	Temporal Bajo	207	221
P2RHK-R*			No temporal Alto	255	270	303	309	No temporal Alto	233	248
	No temporal Medio	242	259	293	299	No temporal Medio	219	232		
	No temporal Bajo	238	254	291	295	No temporal Bajo	214	229		

Para calcular la corriente para sirenas/estrobo de 4 hilos, agregar la corriente requerida por la lámpara estroboscópica y la sirena según detalle en las siguientes tablas.

Rojo Modelo N°	Blanco Modelo N°		Corriente Máxima del Estrobo-scopio (mA RMS) (UL)				Corriente Máxima de Sirena (mA RMS)				
			8-17.5 Volts		16-33 Volts		8-17.5 Volts		16-33 Volts		
P4R			Candela	CD	ROC	CD	ROC	CD	ROC	CD	
P4R-P*			Candela Estándar	15	123	128	66	71	57	55	
				15/75	142	148	77	81	44	49	
				30	NA	NA	94	96	38	44	
Exterior: P4RK	P4W P4W-P*			75	NA	NA	158	153	56	69	
P4RK-R*				95	NA	NA	181	176	42	50	
				110	NA	NA	202	195	41	44	
				115	NA	NA	210	205	57	55	
P4RH	P4WH P4WH-P*			135	NA	NA	228	207	44	51	
P4RH-P*				150	NA	NA	246	220	40	46	
Exterior: P4RHK				177	NA	NA	281	251	52	50	
P4RHK-R*				185	NA	NA	286	258			
Patrón de Sonido											
dB											
Temporal											
Alto											
Medio											
Bajo											
No temporal											
Alto											
Medio											
Bajo											
Codificado											
Alto											
Medio											
Bajo											

* Para todos los modelos SpectrAlert Advance, agregando el sufijo "-P" implica que la cubierta sera sin letrero. Agregando "-SP" implica que el letrero impreso en la cubierta es en idioma español, Ej. "FUEGO". Agregando PG implica que el letrero impreso en la cubierta es en idioma portugués, Ej. "FOGO". El sufijo "K" implica que la unidad es listada para uso en exterior, incluyendo la caja de montaje impermeable, excepto los que se indiquen con la letra "-R".

Manuel Larrea N17-241 y Santiago
Telefax: 02 222-9444 / Cell: 0987178263
Email: info@ecuatepi.com