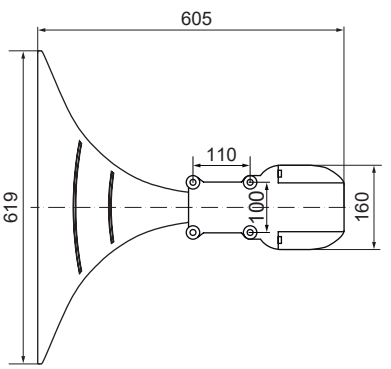
Emergencia - Evacuación

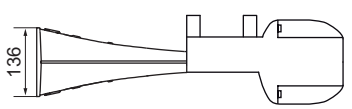
Sirenas electrónicas vía radio





FUENTE ALIMENTACIÓN EXTERNA (ASE50ALRA)





SE50ALR — 5 Sonidos. Vía radio

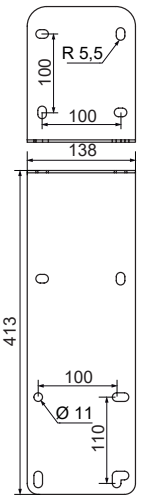
Sirena electrónica de gran potencia vía radio
5 sonidos independientes seleccionables
Posibilidad de asociación a 5 grupos o sectores de alarma
Elevada potencia acústica.
Apta para aplicaciones industriales con elevados niveles de ruido ambiental
Transmisión y recepción mediante banda UHF
Radiofrecuencia: 868 MHz (Fq de telemando) 676/2002/CE
Distancia máxima de la señal radio en campo abierto: 1km
Posibilidad de programarla como repetidor del sistema para extender el alcance de la señal radio
La sirena SE50ALR es capaz de efectuar una autodiagnosis y señalizar mediante led su estado.
Es posible formar un sistema de Emergencia y Evacuación con otros dispositivos como: SIR LAMP 150 MF R, SIR LAMP 150 MF PRO R, SE10LR, SE10R, SE30R, SE40R, MAXI LAMP 150 MF R, MAXI LAMP 150 MF PRO R, 5ZR, PA1R y ACTR
Contenedor autoextinguible (UL94V-0)
Aplicación interior/exterior IP66

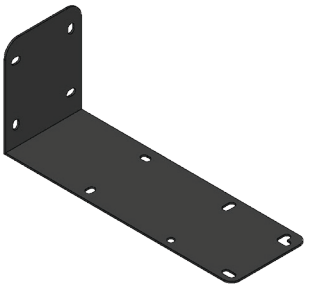
CÓDIGO	TENSIÓN V	CORRIENTE MEDIO mA	CORRIENTE MÁXIMA mA
ASE50ALRA	110-230 c.a.	300	470

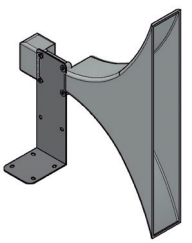
Dimensiones:	(Altura x Ancho x Profundidad): 630 mm x 150 mm x 600 mm
Construcción:	Aluminio EN 46400 AlSi 9.1.
Fijación:	Soporte en acero inoxidable
Terminal:	Regleta de conexión (interna)
Sección cable:	0,5 - 2,5 mm²
Salida de sonido:	Frontal (180º)

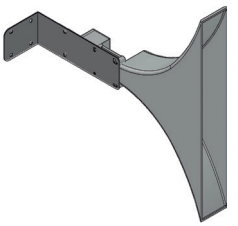
Accesorios

Soporte mural / base para SE50AL / SE50ALR — **Código ASMB50**

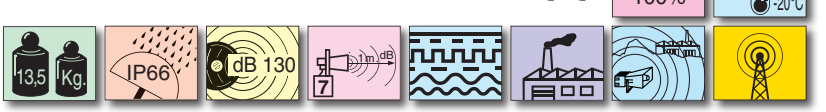








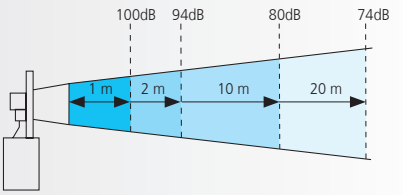
FIJACIÓN BASE **FIJACIÓN MURAL**



Variación teórica de la intensidad sonora respecto a la distancia del emisor (dB)

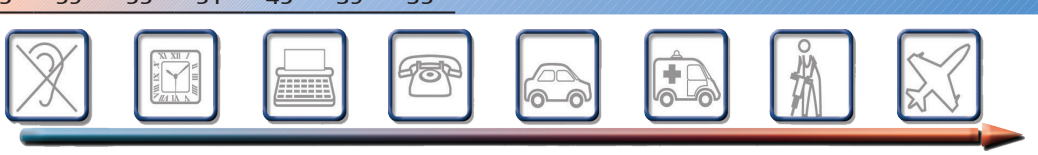
Es importante recordar que una Señal Acústica reduce en 6 dB su percepción sonora con el doble de la distancia

Ejemplo: 100 dB a 1 metro, significa 94 dB a 2 metros.
94 dB a 2 metros, significa 80 dB a 10 metros.



DISTANCIA EN METROS

PRESIÓN SONORA EN dB [A]	1	2	3	5	10	20	30	50	100	200	300	500	1000	2000	3000	5000
	150	144	140	136	130	124	120	116	110	104	100	96	90	84	80	76
	148	142	138	134	128	122	118	114	108	102	98	94	88	82	78	74
	146	140	136	132	126	120	116	112	106	100	96	92	86	80	76	72
	144	138	134	130	124	118	114	110	104	98	94	90	84	78	74	70
	142	136	132	128	122	116	112	108	102	96	92	88	82	76	72	68
8	140	134	130	126	120	114	110	106	100	94	90	86	80	74	70	66
	138	132	128	124	118	112	108	104	98	92	88	84	78	72	68	64
	136	130	126	122	116	110	106	102	96	90	86	82	76	70	66	62
	134	128	124	120	114	108	104	100	94	88	84	80	74	68	64	60
	132	126	122	118	112	106	102	98	92	86	82	78	72	66	62	58
7	130	124	120	116	110	104	100	96	90	84	80	76	70	64	60	56
	128	122	118	114	108	102	98	94	88	82	78	74	68	62	58	54
	126	120	116	112	106	100	96	92	86	80	76	72	66	60	56	52
	124	118	114	110	104	98	94	90	84	78	74	70	64	58	54	50
	122	116	112	108	102	96	92	88	82	76	72	68	62	56	52	48
6	120	114	110	106	100	94	90	86	80	74	70	66	60	54	50	46
	118	112	108	104	98	92	88	84	78	72	68	64	58	52	48	44
	116	110	106	102	96	90	86	82	76	70	66	62	56	50	46	42
	114	108	104	100	94	88	84	80	74	68	64	60	54	48	44	40
	112	106	102	98	92	86	82	78	72	66	62	58	52	46	42	38
5	110	104	100	96	90	84	80	76	70	64	60	56	50	44	40	
	108	102	98	94	88	82	78	74	68	62	58	54	48	42	38	
	106	100	96	92	86	80	76	72	66	60	56	52	46	40		
	104	98	94	90	84	78	74	70	64	58	54	50	44	38		
	102	96	92	88	82	76	72	68	62	56	52	48	42			
4	100	94	90	86	80	74	70	66	60	54	50	46	40			
	98	92	88	84	78	72	68	64	58	52	48	44	38			
	96	90	86	82	76	70	66	62	56	50	46	42				
	94	88	84	80	74	68	64	60	54	48	44	40				
	92	86	82	78	72	66	62	58	52	46	42	38				
3	90	84	80	76	70	64	60	56	50	44	40					
	88	82	78	74	68	62	58	54	48	42						
	86	80	76	72	66	60	56	52	46	40						
	84	78	74	70	64	58	54	50	44	38						
	82	76	72	68	62	56	52	48	42							
2	80	74	70	66	60	54	50	46	40							
	75	69	65	61	55	49	45	41								
	70	64	60	56	50	44	40	36								
1	65	59	55	51	45	39	35									



dB [A]	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
NIVEL DE SONIDO:							1		2	3	4	5	6	7	8	