



Columnas compactas

Duración superior a 50.000 horas

656 ClearSIGN

Ø 40 mm luz de LED



24V c.c.

2 efectos de luz:

- Luz fija de LED
- Luz flash (EVS) color rojo (656 000 04)
- Luz flash (EVS) color ámbar y rojo (656 000 03)

De 3 a 7 colores (versión RGB)

Totalmente compacta (no desmontable)

Construcción en PC blanco con tulipa translúcida para una mejor percepción de su estado, evitando así, confusión alguna producida por la incidencia de rayos de luz

Módulo zumbador sonido continuo (656 000 55), opcional

Disponible en versión "win" (sistema de monitorización) ver pág. 102

Aplicación interior / exterior IP65

Especificaciones técnicas

Dimensiones: (Diámetro x altura): 3 módulos: 40 mm x 273 mm
4 módulos: 40 mm x 320 mm

Construcción: Estructura PC; PC/ABS

Fijación: Base

Conexión: Terminal Push-In

Voltaje: 24 V c.c.

Consumo: 3 filas 105 mA

4 filas 130 mA

WIN 530 mA

RGB 385 mA

Radiofrecuencia (versión WIN): 868 MHz

Especificaciones de pedido

ClearSIGN

Rojo / Ámbar / Verde / Azul Código
656 000 03

ClearSIGN RGB

Rojo / Ámbar / Verde / Azul / Blanco
Violeta y Turquesa 656 100 01

Módulo zumbador

656 000 55

Accesorios

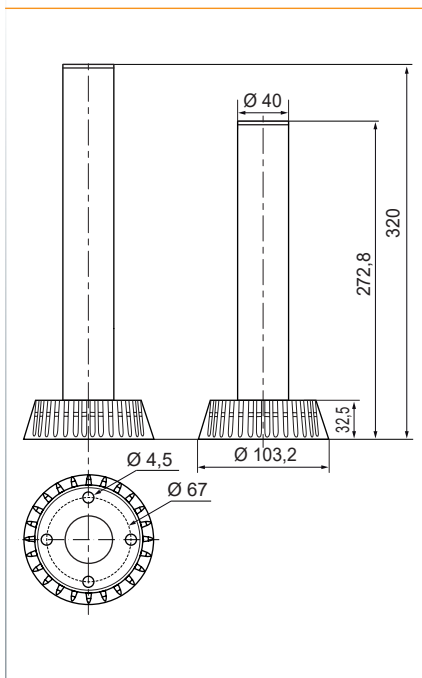
Soporte mural 975 656 01

			656 000 04			656 000 03			656 000 01 656 000 02 656 100 01			CE	
656 100 01												656 000 01 656 000 02	



Diagramas técnicos

656 ClearSIGN



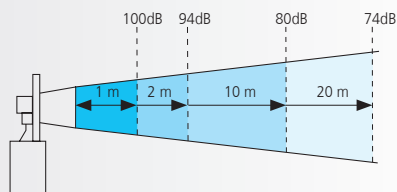


Señalización MÚLTIPLE

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

		1	2	3	5	10	20	30	50	100	200	300	500	1000	2000	3000	5000	
8	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		
	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	
	6	122	116	112	108	102	96	92	88	82	76	72	68	62	56	52	48	
		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		
5	112	106	102	98	92	86	82	78	72	66	62	58	52	46	42	38		
	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				
4	102	96	92	88	82	76	72	68	62	56	52	48	42					
	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						
3	92	86	82	78	72	66	62	58	52	46	42	38						
	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