Serie 150

Sonido electrónico

Duración superior a 50.000 horas

SIR LAMP 150 MF

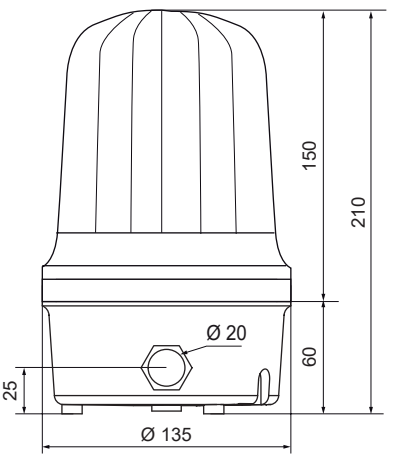
Luz multifunción de LED
16 Sonidos seleccionables

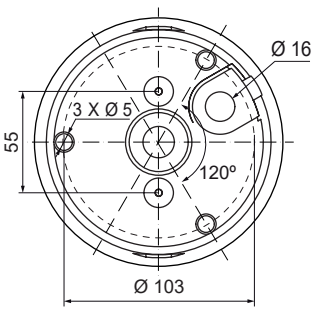
Tulipa prismática que mejora la uniformidad y dispersión de la señal luminosa
Nueva base que confiere una mayor solidez y estanqueidad (IP66).
Provista de 3 entradas / salidas de cable
(1 inferior a través de membrana y 2 laterales para el uso de prensaestopas M20 (accesorio)

64 LEDs de alta luminosidad
8 modos de funcionamiento seleccionables mediante mini dip:
- Luz fija
- Intermitente
- Flash de LED
- Doble flash de LED
- Cuatro flashes consecutivos de LED
- Rotativa secuencial lenta (90 r.p.m.)
- Rotativa secuencial media (120 r.p.m.)
- Rotativa secuencial rápida (180 r.p.m.)

Posibilidad de gobernar de forma remota 3 modos de funcionamiento preseleccionados:
- Luz fija
- Cuatro flashes consecutivos de LED
- Rotativa secuencial media (120 r.p.m.)

16 sonidos seleccionables
Volumen ajustable
Permite conexión independiente de ambos elementos (en modo externo)
Bajo consumo
Aplicación interior / exterior IP66



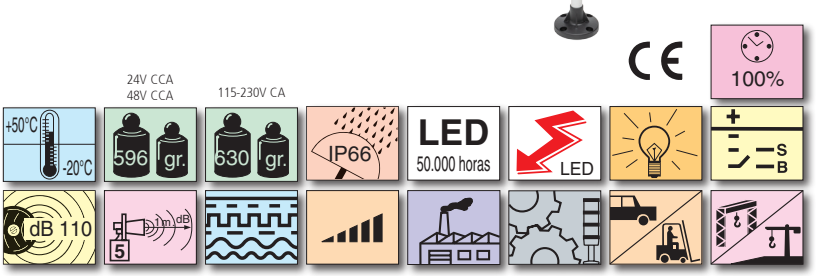


CÓDIGO	TENSIÓN V	CONSUMO CORRIENTE NOMINAL	CONSUMO CORRIENTE MÁX. mA	FRECUENCIA Hz
ASL150MFCC ☐	24 c.c.a.*	según modo	720	50 / 60
ASL150MF48 ☐	48 c.c.a.	según modo	360	50 / 60
ASL150MFCA ☐	115 - 230 c.a.	según modo	150	50 / 60

Apliquen el código de color: 0 1 2 3 4 5

* Bajo demanda 12V c.c.

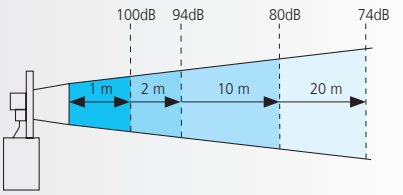
Dimensiones: (Altura x Diámetro): 210 mm x 135 mm
Construcción: Base: ABS negro
Tulipa: Policarbonato translúcido
Fijación: Base
Mural / tubo (mediante accesorios)
Salida sonido: Inferior



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

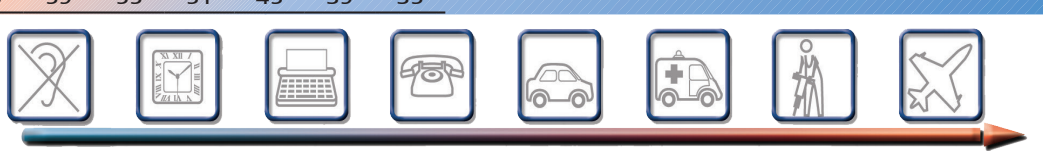
Es importante recordar que una Señal Acústica reduce en 6 dB su percepción sonora con el doble de la distancia

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	