



- alimentazione 24Vdc
- lampeggiante a led a basso assorbimento e alta luminosità
- programmazione suono e temporizzazione
- programmazione di comando sirena e lampeggiante separati
- circuito elettronico protetto da inversione di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione.

Tre ingressi con suoni differenti per una miglior distinzione del tipo di allarme e ingresso per sincronismo suono.

Disponibili sei suoni.

MURANOF24

Caratteristiche Tecniche

Tensione, Corrente, Potenza	Nominale di alimentazione	24 Vdc
	Range di alimentazione	20 - 30 Vdc
	Assorbimento Massimo	450mA @ Vdc=24V
	Potenza massima	11W
Assorbimento suono	da 60mA a 400mA	
Assorbimento lampeggiante	40 mA $\pm$ 10 mA	
Frequenza suono principale	S1	850Hz
Modulazione suono	S1	Calante da 1.200Hz a 500Hz con periodo di 1,7s
Potenza sonora	Vedi diagramma 1	
Durata lampeggiante led	1.000.000 lampeggi	
Grado di protezione	IP 44	
Classe ambientale	IV (esterno)	
Temperatura di funzionamento	da -25° a +55°C	
Temporizzazione	Programmabile	
Comando dalla centrale	Inversione di polarità	
Dimensioni	330x210x115 (A x L x P)	
Peso	2.429 gr	
Conforme alla norma	EN 54-3: 2001 + A1 : 2002 + A2: 2006	

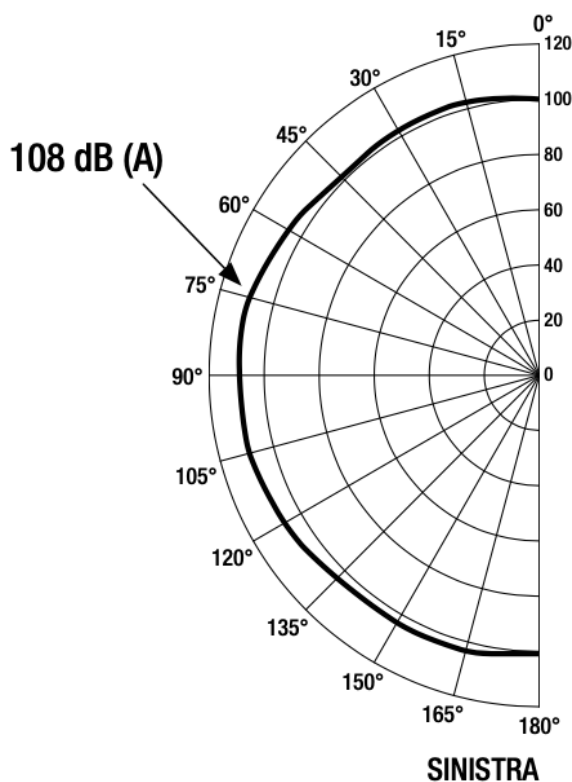
DIAGRAMMA 1

MURANO F24EN ORIZZONTALE	DIP 5 OFF 6 OFF 7 OFF 100mA			DIP 5 ON 6 OFF 7 OFF 100mA		
	S1	S2	S3	S1	S2	S3
	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m
15	90,18	93,35	93,65	82,62	86,86	87,22
45	97,04	100,84	100,74	84,44	94,74	95,14
75	99,96	105,63	105,54	88,50	98,02	98,75
105	97,94	101,88	101,82	88,65	95,12	95,71
135	95,02	97,00	96,82	87,61	94,28	94,16
165	90,45	93,20	92,92	87,11	88,52	88,36

MURANO F24EN ORIZZONTALE	DIP 5 OFF 6 OFF 7 OFF 400mA			DIP 5 ON 6 OFF 7 OFF 400mA		
	S1	S2	S3	S1	S2	S3
	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m
15	99,01	100,85	101,24	95,34	100,18	100,56
45	105,54	108,34	108,34	98,64	108,54	102,74
75	108,74	112,76	112,88	98,77	111,54	112,07
105	106,67	109,27	108,86	100,12	108,85	109,28
135	102,67	104,31	104,43	100,53	104,65	103,89
165	99,59	101,31	100,99	100,27	102,34	103,1

ORIZZONTALE

DESTRA

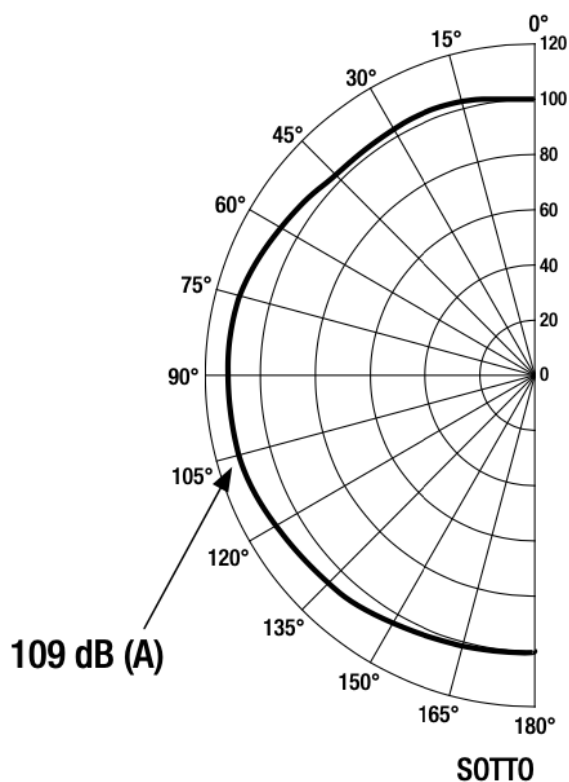


MURANO F24EN VERTICALE	DIP 5 OFF 6 OFF 7 OFF 100mA			DIP 5 ON 6 OFF 7 OFF 100mA		
	S1	S2	S3	S1	S2	S3
	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m
15	94,59	91,66	97,01	89,23	91,03	89,85
45	99,44	103,34	94,84	89,94	96,74	90,04
75	100,76	103,89	95,31	93,02	97,57	92,20
105	101,05	104,23	96,04	89,45	98,88	88,81
135	99,48	104,45	95,40	91,02	97,66	88,78
165	92,00	87,40	91,54	90,04	89,90	87,05

MURANO F24EN VERTICALE	DIP 5 OFF 6 OFF 7 OFF 400mA			DIP 5 ON 6 OFF 7 OFF 400mA		
	S1	S2	S3	S1	S2	S3
	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m	min dB(A) @1m
	15	103,16	99,19	105,07	103,99	105,92
45	107,74	110,94	105,04	102,94	110,24	101,64
75	110,11	111,38	103,22	107,00	111,63	103,41
105	109,45	111,80	105,58	102,55	111,40	97,45
135	107,74	112,11	104,90	103,17	110,33	100,04
165	100,18	94,21	100,28	104,19	102,46	99,70

VERTICALE

SOPRA



Hiltron Land S.r.l.

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy

Tel: (+39) 081.185.39.000

www.hiltronsecurity.net

