

SENTRY 6/STBC

skrzynkowy głośnik ścienny ze STROBOSKOPEM, 6W-100V * zaprojektowany wg EN60849 * biała, kwadratowa metalowa skrzynka z grillem o średnicy 140 mm * spawana obudowa typu „vandal resistant” wyposażona w miniaturową ksenonową lampę stroboskopową * stroboskop 1W zasilany niezależnie napięciem 24V/55mA * błyska 60 razy na minutę * ognioodporne ceramiczne zaciski * wbudowany bezpiecznik termiczny * przetwarza w zakresie 120-20000Hz * kąt pokrycia 140° * efektywność 93 dB * kierunkowość $Q = 2.9$ * montowany do obudowy za pomocą samo-podciągających się sprężyn * kwadratowa obudowa przykręcana jest do ściany * wyposażona jest w wybijane otwory przepustowe * moc przepinana na odczepach transformatora 6, 3, 1.5, 0.75, W * certyfikowany przez CNBOP w Józefowie * certyfikat BELLSONIC na zgodność z PN-EN 60849

ścienny



SENTRY 6/BDTC

dwukierunkowy skrzynkowy głośnik ścienny 6W-100V * zaprojektowany wg EN60849 * biała, graniastosłupowa metalowa skrzynka zakończona z dwóch stron grillem o średnicy 78 mm * zawiera dwa głośniki skierowane w przeciwne strony * spawana obudowa typu „vandal resistant” * ognioodporne ceramiczne zaciski * wbudowany bezpiecznik termiczny * przetwarza w zakresie 200-20000Hz * kąt pokrycia 140° * efektywność 92 dB * kierunkowość $Q = 2.9$ * obudowa przykręcana jest do ściany * wyposażona jest w wybijane otwory przepustowe * moc przepinana na odczepach transformatora 6, 3, 1.5, 0.75, W * certyfikowany przez CNBOP w Józefowie * certyfikat BELLSONIC na zgodność z PN-EN 60849

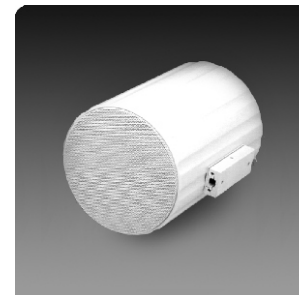
ścienny



CEEL 10/TC

„projektor dźwiękowy” 10W-100V * zaprojektowany wg EN60849 i BS5839-8 * kierunkowy „projektor” głośnikowy w pancernej obudowie aluminiowej typu „vandal-resistant” * ognioodporne ceramiczne zaciski * wbudowany bezpiecznik termiczny * do nagłośnienia korytarzy, peronów i tuneli * wykonanie: aluminiowy walec o średnicy 140 mm * pasmo przenoszenia 170-18000Hz * kąt pokrycia 100° * efektywność 91 dB * kierunkowość $Q = 2.8$ * moc przepinana: 10, 5, 2.5, 1.25 W * waga 2 kg * certyfikowany przez CNBOP w Józefowie * certyfikat BELLSONIC na zgodność z PN-EN 60849

projektor



CEEL 10/BDTC

2-kierunkowy „projektor dźwiękowy” 20W-100V * wykonany wg EN60849 i BS5839-8 * ognioodporne ceramiczne zaciski * wbudowany bezpiecznik termiczny * 2-kierunkowy „projektor” głośnikowy w pancernej obudowie aluminiowej RAL7035 typu „vandal-resistant” * do nagłośnienia korytarzy, peronów i tuneli do pracy na zewnątrz IP36 * wykonanie: aluminiowy walec o średnicy 146 mm * pasmo przenoszenia 120-18000Hz * kąt pokrycia 2x160° * efektywność 92 dB * moc przepinana: 20, 10, 5, 2.5 W * wymiary 140x196mm * waga 2,4 kg *

projektor



MHS 20/TC

aluminiowy głośnik tubowy 20W-100V * zaprojektowany wg EN60849 i BS5839-8 * odporna na korozję i słoną wodę tuba aluminiowa w kolorze szarym (RAL 7035) * przeznaczony do pracy wewnątrz i na zewnątrz * w części wykonany z tworzywa sztucznego * system dobrze przetwarzający muzykę i mowę * przetwarza w zakresie 300-16500Hz * kąt pokrycia 110° * efektywność 105 dB * kierunkowość $Q = 4.7$ * montowany za pomocą stalowej obejmy typu U zabezpieczonej tworzywem * wyposażony w hermetyzowane przepusty kablowe * posiada ceramiczną listwę zaciskową i wbudowany bezpiecznik termiczny * moc przepinana na odczepach transformatora 20, 10, 5, 2.5 W * średnica 220x297 mm * ciężar 2,6 kg * certyfikowany przez CNBOP w Józefowie * certyfikat BELLSONIC na zgodność z PN-EN 60849

tubowy

Wielkość obszaru nagłośnienia uzyskiwanego z pojedynczego głośnika zależy od szerokości jego "kąta pokrycia". Wyżej umieszczony głośnik, zasilany większą mocą, potrafi pokryć dźwiękiem większą powierzchnię.

Znając poziom hałasu otoczenia i wysokość zamontowania głośnika, możesz szybko określić niezbędną ilość głośników, zdolną wytworzyć odpowiedni poziom SPL na danej powierzchni, korzystając z głośnikowej TABELI POKRYCIA

RCS 5/FTSC	Poziom ciśnienia dźwięku na wysokości 1,5 m		Wysokość strupu [m]	POWIERZCHNIA OBJĘTA NAGŁOŚNIENIEM W m ²																	
	Moc [W] 6	1/2 mocy [W] 3		25	35	50	80	100	150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000			
				ILOŚĆ GŁOŚNIKÓW																	
				97,5	94,5	3,0	2	2	3	4	5	8	10	15	19	24	29	34	38	43	48
				95	92	3,5	1	1	2	3	3	4	6	8	11	14	16	19	22	24	27
				93	90	4,0	1	1	1	2	2	3	4	6	7	9	11	12	14	16	17
				91,5	88,5	4,5	1	1	1	1	2	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
				90	87	5,0	1	1	1	1	1	2	2	3	4	5	6	7	7	8	9
				89	86	5,5	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	4	5	6	6	7
				88	85	6,0	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
87	84	6,5	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4	5				
86	83	7,0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4				

RCS 5/FTSC	Poziom ciśnienia dźwięku na wysokości 1,5 m		Wysokość stróp [m]	Odległość między głośnikami [m]	DŁUGOŚĆ KORYTARZA [m]																		
	Moc [W] 6	1/2 mocy [W] 3			1	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	50	60	80	100				
					ILOŚĆ GŁOŚNIKÓW																		
					101	98	2,5	3,5	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	15	18	23	29
					97,5	94,5	3,0	5,2	1	1	2	3	4	4	5	6	7	7	8	10	12	16	20
	95	92	3,5	6,9	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6	6	8	9	12	15				
	93	90	4,0	8,7	1	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	7	10	12				
	91,5	88,5	4,5	10,4	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	4	5	6	8	10				

Tabela Pokrycia przy różnych wysokościach i mocach dla głośnika sufitowego RCS 5/FTSC



PL/70 BS

uniwersalny głośnik sufitowy 6W-100V * zawiera 160mm szerokopasmowy głośnik 2-membranowy * wykonanie zgodne z BS5839-8 i EN60849 * wyposażony ceramiczne zaciski i bezpiecznik termiczny + zacisk uziemiający * biały metalowy owal z grillem o średnicy 230 mm, RAL 9003 * obudowa w postaci puszek przeciwogniowej * przetwarza w zakresie 120-18000Hz * kąt pokrycia 170°* efektywność 93 dB * montowany za pomocą sprężyn na osłonie przeciwogniowej * montaż nie wymaga użycia wkrętów ani narzędzi * moc przepinana na odczepach transformatora 6,3, 1.5, 0.75 W * waga 2 kg * certyfikowany przez CNBOP w Józefowie * certyfikat BELLSONIC na zgodność z PN-EN 60849

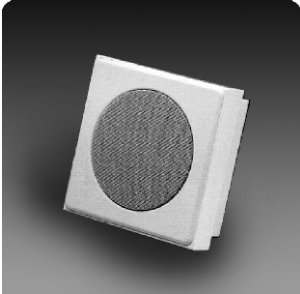
sufitowy



RCS 5/FTSC

Efektywny głośnik sufitowy 6W-100V * zaprojektowany wg EN60849 i BS5839-8 * biały, metalowy owal z grillem o średnicy 189mm * obudowa z osłoną przeciwogniową * ognioodporne ceramiczne zaciski * wbudowany bezpiecznik termiczny * przetwarza w zakresie 100-18000Hz * kąt pokrycia 180°* efektywność 92 dB * kierunkowość Q = 2.3 * montowany za pomocą samo-podciągających się sprężyn * montaż nie wymaga użycia wkrętów ani narzędzi * moc przepinana na odczepach transformatora 6,3, 1.5, 0.75, 0.25 W * certyfikowany przez CNBOP w Józefowie * certyfikat BELLSONIC na zgodność z PN-EN 60849

sufitowy



SENTRY 6/STC

Skrzynkowy głośnik ścienny 6W-100V * zaprojektowany wg EN60849 * biała, kwadratowa metalowa skrzynka z grillem o średnicy 140 mm * spawana obudowa typu „vandal resistant” * ognioodporne ceramiczne zaciski * wbudowany bezpiecznik termiczny * przetwarza w zakresie 120-20000Hz * kąt pokrycia 140° * efektywność 93 dB * kierunkowość Q = 2.9 * montowany do obudowy za pomocą samo-podciągających się sprężyn * kwadratowa obudowa przykręcana jest do ściany * wyposażona jest w wybierane otwory przepustowe * moc przepinana na odczepach transformatora 6,3, 1.5, 0.75, W * certyfikowany przez CNBOP w Józefowie * certyfikat BELLSONIC na zgodność z PN-EN 60849 * model do montażu podtynkowego SENTRY 6/TBBC *

naścienny

Wiedz, że...

do uzyskania tego samego efektu, potrzebujesz 2 razy mniej głośników RCS5/FTSC niż u konkurencji... 2 razy mniej wzmacniaczy