

Głośniki sufitowe LC20 Premium

Najnowocześniejsze rozwiązania w dziedzinie głośników sufitowych



BOSCH

Technologia bliżej nas



Oferta przyjaznych użytkownikowi rozwiązań audio firmy Bosch zostaje poszerzona o **dwa nowe modele głośników sufitowych Premium Ceiling (PC)**.



Modele LC20-PC60G6-6 (6,5 cala, dwudrożny) i LC20-PC60G6-8 (8 cali, dwudrożny) zaprojektowano tak, by były najbardziej zaawansowanymi spośród dostępnych obecnie głośników i gwarantowały najlepszą wydajność we wszystkich aspektach.

Każdy samodzielny element zawiera specjalny głośnik kompresyjny, by zapewnić lepszą kontrolę zasięgu i jakość dźwięku w zakresie wysokich częstotliwości w porównaniu do innych głośników sufitowych oferowanych obecnie przez firmę Bosch. Uprozczone okablowanie i innowacyjny wbudowany osprzęt montażowy umożliwiają szybszą instalację w wielu typach otworów w sufitach różnej konstrukcji.

W przypadku obu modeli połączono zwiększoną moc (100 W), wyższą głośność (113 dB/114 dB) oraz szersze kąty promieniowania dźwięku (100°/120°) w łatwej do zainstalowania niskiej i zwartej obudowie. Dzięki tym cechom, typowym dla produktów Bosch, te głośniki uzupełniają ofertę firmy jako nowe produkty z najwyższej półki.

Głośniki sufitowe LC20 Premium wyznaczają nowe standardy w zakresie jakości dźwięku i estetyki wśród rozwiązań z tej kategorii.





Wysokiej jakości dźwięk i akustycznie symetryczny punkt krzyżowy eliminują efekt subwoofera, dzięki czemu zestaw jest praktycznie niezauważalny.



(przód, osłona zdjęta)

(przód, osłona założona)



(tył)

Cechy głośników sufitowych Premium

- ▶ Wysokiej klasy głośnik kompresyjny firmy Bosch. Bardzo szeroka dyspersja wysokich tonów sprawia, że wyjątkowo równomiernie rozchodzą się po całym pomieszczeniu.
- ▶ Głośnik niskotonowy o dużej mocy zapewnia wyraźne rozszerzenie dźwięków o niskiej częstotliwości. Wzmocniana, stalowa tylna obudowa puszkowa stanowi barierę minimalizującą stratność akustyczną.
- ▶ Czteropunktowy mechanizm zatrzaskowy i wbudowane nóżki mocujące umożliwiają szybką instalację w suficie.
- ▶ Odłączane złącza sygnałowe typu Phoenix upraszczają instalację okablowania. Przełącznik umożliwia wybór między 8 Ω /70 V/100 V.
- ▶ Wzmocniony, wykonany z tworzywa ABS ekran akustyczny z certyfikatem UL gwarantuje długi czas eksploatacji. Całkowita zgodność z normami UL 1480 i 2043.

Tradycja jakości i innowacji

Od ponad 100 lat marka Bosch jest synonimem jakości i niezawodności. Firma Bosch jest światowym dostawcą innowacyjnych technologii wspartych najwyższymi standardami serwisu i obsługi klienta.

Bosch Security Systems oferuje szeroki zakres produktów i systemów zabezpieczeń, ewakuacji i nagłośnienia, które stanowią doskonałe rozwiązanie w wielu zastosowaniach, zarówno w instytucjach rządowych, obiektach użyteczności publicznej, jak również budynkach komercyjnych, szkołach i domach.



PARAMETRY TECHNICZNE	LC20-PC60G6-6	LC20-PC60G6-8
Zakres częstotliwości (-10 dB)	50–20 kHz	40–20 kHz
Zasięg	100°	120°
Moc wyjściowa dźwięku o wysokiej częstotliwości	200 W (programowa), 100 W (szum różowy)	200 W (programowa), 100 W (szum różowy)
Czułość (SPL 1 W/1 m)	87 dB	88 dB
Maksymalne obliczone SPL	107 dB średnia, 113 dB szczytowe	108 dB średnia, 114 dB szczytowe
Impedancja	10 Ω	10 Ω
Przetwornik niskotonowy	165 mm	200 mm
Przetwornik wysokotonowy	35 mm głośnik kompresyjny	35 mm głośnik kompresyjny
Odczepy transformatora	70 V: 60 W, 30 W, 15 W, 7,5 W, 8 Ω 100 V: 60 W, 30 W, 15 W, 8 Ω	70 V: 60 W, 30 W, 15 W, 7,5 W, 8 Ω 100 V: 60 W, 30 W, 15 W, 8 Ω
Złącza	wyjmowane, blokowane, z 4 stykami (zacisk Phoenix/Euro) i ceramiczne (EVAC) maksymalna grubość kabla 12 AWG (2,5 mm)	wyjmowane, blokowane, z 4 stykami (zacisk Phoenix/Euro) i ceramiczne (EVAC) maksymalna grubość kabla 12 AWG (2,5 mm)
Obudowa	płyta czołowa z tworzywa ABS (UL94V-0), stalowa tylna obudowa puszkowa	płyta czołowa z tworzywa ABS (UL94V-0), stalowa tylna obudowa puszkowa
Ostłona ażurowa	stalowa, dopasowana kolorystycznie ostłona ażurowa pokryta materiałem	stalowa, dopasowana kolorystycznie ostłona ażurowa pokryta materiałem
Wymiary (wys. x gł.)	260 x 280 mm	324 x 327 mm
Rozmiar otworu montażowego	248 mm	294,3 mm
Masa netto	7 kg	8 kg
Masa wysyłkowa	16,83 kg	20,23 kg
Dodatkowy osprzęt	pierścień C, wspornik panelowy	pierścień C, wspornik panelowy
Zgodność z normami	UL1480, 2043; CE	UL1480, 2043; CE

Bosch Security Systems

Zapraszamy na nasze strony internetowe:

www.boschsecurity.pl;

nasz adres e-mail:

securitysystems@pl.bosch.com

© Bosch Security Systems, 2015

Wydrukowano w Holandii

Zastrzega się prawo do zmian

PA-EH-pl-01_F01U561406_02