



Innowacyjne systemy Laudio

Bass controll – aby mieć pewność, że niskie tony będą przenoszone z należytą dokładnością, głośniki zostały wyposażone w system Bass Control. Odpowiednio zaprojektowana obudowa skomponowana wraz z dwoma otworami bass reflex, daje efekt wzmocnienia niskich partii częstotliwości, nie powodując dudnienia i nie przysłaniając reszty pasma.

Max dispersion – system odpowiadający za jak najszerszy kąt rozproszenia fal dźwiękowych. Przez specjalnie zaprojektowaną obudowę i nowy jedwabny głośnik wysokotonowy kąt rozproszenia dźwięku sięga aż 120 stopni. Dzięki czemu nagłośnienie będzie wymagało mniejszej ilości głośników.

Quick mount – zamontuj głośnik szybko i bezpiecznie. Poprzez zastosowanie specjalnego mocowania skróceniu uległ czas montażu do absolutnego minimum. Quick mount dzięki zastosowanej technologii zapewnia całkowite bezpieczeństwo instalacji.

Najlepszy głośnik kulowy w swojej klasie

Cechą wartą uwagi jest pasmo przenoszenia, którym charakteryzuje się głośnik kulowy. Jego zakres to 64 – 20 000 Hz. Tak szerokie pasmo pozwala nam delektować się dźwiękiem bez zbędnych strat i ograniczeń. Wspomniane pasmo zawdzięczamy konstrukcji dwudrożnej o skuteczności 92 dB. Znajdziemy w niej 5-calowy głośnik niskotonowy oraz 1-calową jedwabną kopułkę głośnika wysokotonowego. Jej możliwości sprawiają, że muzyka jak i komunikaty nadawane przez głośnik są czyste i zrozumiałe.

Oprócz odpowiednich głośników, w konstrukcji Laudio ELLIPSE 5 zastosowano podwójny przedni bass reflex, by zwiększyć głębię i siłę odsłuchiwanych utworów.

SPECYFIKACJA	
Moc znamionowa RMS (100V)	10 W, 20 W, 40 W, 5 W
Moc znamionowa RMS (8 ohm)	60 W
Moc muzyczna (Max)	120 W
Skuteczność	92 dB
Wymiary	220 × 220 mm
Rodzaj konstrukcji	Dwudrożna
Głośnik niskotonowy	5,25"
Głośnik wysokotonowy	1 x 1" z jedwabną kopułką
Stopień ochrony	IP55
Kolor	Biały, Czarny
Typ obudowy	Podwójny Bass reflex
Kąt rozproszenia	100°
Typ maskownicy	Magnetyczna

Odporny na warunki atmosferyczne

Głośnik kulowy Laudio ELLIPSE 5 został zaprojektowany w taki sposób, by móc się cieszyć dźwiękiem wspaniałej jakości w każdej przestrzeni użytkowej. Kolumna może być montowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń bez względu na panujące warunki atmosferyczne (stopień ochrony to IP55).

Dopasuj głośnik do każdego pomieszczenia

Laudio ELLIPSE 5 to głośnik sufitowy wiszący posiadający wiele wariantów mocowych do wykorzystania w każdej przestrzeni. Do dyspozycji mamy cztery odczepy mocy w technologii 100 V, które możemy wybrać za pomocą regulacji z tyłu urządzenia. Jest to kolejno 40, 20, 10 oraz 5 W. W technice opornościowej głośnik kulowy posiada 60 W mocy RMS i 120 W mocy maksymalnej przy impedancji 8 Ohm. Co to wszystko właściwie oznacza? Technika 100 V to nic innego, jak możliwość stworzenia radiowęzła, czyli linii głośnikowej, która może ciągnąć się na dowolną odległość, jeśli tylko sumą mocy głośników nie przekroczymy mocy wzmacniacza. Przy wykorzystaniu systemu opornościowego natomiast, musimy pamiętać by wspólna impedancja głośników wiszących, nie różniła się od wartości podanych w specyfikacji urządzenia zasilającego.