

UACC-IN-CEILING-SPEAKER



Cena celkem:	3 569 Kč (bez DPH: 2 949 Kč)
Kód zboží:	REPUBT0002
Part No.:	UACC-In-Ceiling-Speaker
Stav:	Nové zboží

Popis

In-Ceiling Speaker 6,5"

Stropní reproduktor s 6,5" měničem a otočným výškovým reproduktorem pro rovnoměrné pokrytí zvukem.

Pasivní stropní reproduktor s **6,5" woofery a 1" výškovým reproduktorem** nabízí kvalitní zvukový výstup pro komerční i rezidenční instalace. Výškový reproduktor je vybaven **mechanismem otáčení ±15°**, který umožňuje přesné směřování zvuku i po instalaci do stropu.

Reproduktor poskytuje **pokrytí 90° osově symetrické** a dosahuje maximální hladiny zvukového tlaku **107 dB při vzdálenosti 1 m**. Frekvenční rozsah **47 Hz až 20 kHz ±3 dB** zajišťuje věrnou reprodukci hudby i mluveného slova. Konstrukce z polykarbonátu s kovovým mřížkovým krytem je odolná a diskrétní.

- Pasivní konstrukce vyžadující externí výkonový zesilovač PowerAmp pro provoz.
- Otočný výškový reproduktor s možností naklonění ±15° pro přesné směřování zvuku.
- Maximální příkon 130 W s nominální impedancí 8 Ω pro snadnou integraci do audio systémů.
- Frekvenční rozsah 47 Hz až 20 kHz ±3 dB pro plnohodnotnou reprodukci zvuku.
- Svorkovnice pro připojení kabelů průřezu 8 až 16 AWG.
- Instalační svorky pro upevnění do stropních materiálů o tloušťce až 50 mm.
- Odnímatelný kovový mřížkový kryt vhodný k přestříkání pro sladění s interiérem.
- Provozní teplota od -5 do +40 °C a vlhkost 5 až 90 % nekondenzující.

Kompatibilita a systémová integrace

Reproduktor je kompatibilní s výkonovým zesilovačem **UPL-Amp**, který podporuje až tři páry reproduktorů (celkem šest kusů) při doporučeném zapojení. Pro propojení se doporučuje použít kabel **UACC-Cable-Speaker-150M**. Reproduktor je také kompatibilní s vestavěnými reproduktory **UACC-In-Wall-Speaker**.

Instalace a přizpůsobení

Reproduktor se upevňuje pomocí šroubových svorek, které se dotáhnutím zajistí k zadní straně stropu. Systém podporuje stropní materiály o tloušťce až 50 mm. Kovový mřížkový kryt lze sejmout a přestříkat lehkými, rovnoměrnými vrstvami sprejové barvy tak, aby nedošlo k ucpání perforace.

Certifikace a standardy

Produkt splňuje požadavky certifikací **CE a UKCA** a je v souladu s **NDA** (National Defense Authorization Act).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ: pasivní stropní reproduktor

Měniče: 6,5" woofer, 1" tweeter (otáčení ±15°)

Maximální příkon: 130 W

Impedance: 8 Ω

Frekvenční rozsah: 47 Hz až 20 kHz ±3 dB

Citlivost: 87 dB SPL (1 W při 1 m)

Maximální SPL: 107 dB při 1 m

Pokrytí: 90° osově symetrické

Připojení: svorkovnice pro kabely 8 až 16 AWG

Rozměry: $\varnothing 238 \times 103$ mm

Instalační rozměr: $\varnothing 205 \times 100$ mm

Hmotnost: 1,9 kg

Materiál: polykarbonát, kovový mřížkový kryt

Provozní teplota: -5 až +40 °C

Provozní vlhkost: 5 až 90 % nekondenzující