

ALA5TAW(-B) ALA10TAW(-B) ALA15TAW(-B) ALA20TAW(-B)

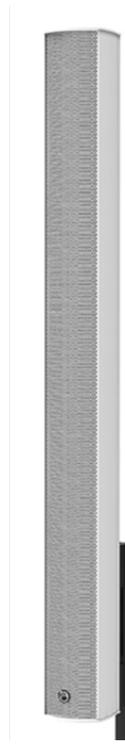
Design-Linienstrahler
EN54-24 zertifiziert



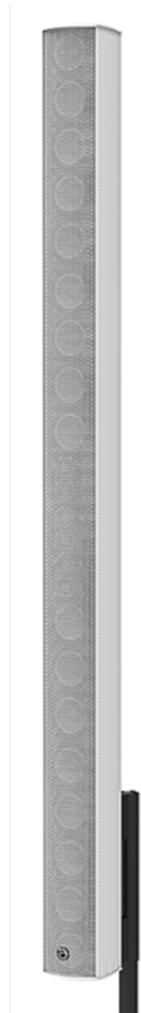
ALA5TAW



Rückseite ALA-TAW-B
mit Halterung



ALA15TAW



ALA20TAW

Die Lautsprecher der ALA-TAW Serie von Atlas Sound bieten eine herausragende Klangwiedergabe in einem elegant unauffälligen Gehäuse. Die Linienstrahler sind für alle Applikationen geeignet, in denen hohe Sprachverständlichkeit gefordert ist.

ALA-TAW Line Arrays integrieren fünf/zehn/fünfzehn/zwanzig 3" Breitbandlautsprecher und zwei/vier/vier/sechs 22 mm Hochtöner in einem Aluminiumgehäuse. Es sorgt für außergewöhnliche Klangqualität bei besonders niedrigem Gewicht.

Die entwickelten Schallwandler der ALA-TAW Serie sind aus dicht gepackten hochfrequenten Wandlern und Breitband-Treibern so aufgebaut, dass sie das gesamte Frequenzspektrum besonders akkurat abbilden.

Mit einer eleganten Vorrichtung lassen sich die Linienstrahler besonders einfach entweder fest installieren oder – bei mobilen Anwendungen – auf einem Bass der A-Line Serie befestigen.

Die Lautsprecher der ALA-TAW Serie sind in weiß oder schwarz (-B) verfügbar.

Die Linienstrahler sind wetterfest nach IP33C und zertifiziert nach EN54-24.

ALA-TAW Serie

Besonderheiten ALA-TAW-Serie:

- Interner 100 V Übertrager mit Abgriffen für 15, 30 und 60 Watt
- Niederohmig betreibbar
- 5 / 10 / 15 / 20 x 3" Breitband-Lautsprecher (ALA5/10/15/20TAW)
- 2 / 4 / 4 / 6 x 22 mm Hochtöner (ALA5/10/15/20TAW)
- Abstrahlwinkel (h x v): 135° x 45° (ALA5T), 135° x 40° (ALA10/15/20TAW)
- Klemmleisten und Speakon Anschlüsse
- Leichtes Aluminiumgehäuse
- Einfache und schnelle Installation sowohl für Festinstallation als auch für mobile Anwendungen
- Farben RAL 9016 verkehrsweiß oder RAL 9011 schwarz (-B)
- Wetterfest nach IP33C
- EN54-24-zertifiziert

Technische Daten:

Modell	ALA5TAW	ALA10TAW	ALA15TAW	ALA20TAW
Leistung	125 Watt continuous - 6 Ohm	200 Watt continuous - 6 Ohm	250 Watt continuous - 6 Ohm	500 Watt continuous - 6 Ohm
Übertragerabgriffe	15, 30 und 60 W / 100 V			
Frequenzgang	125 Hz - 20 kHz (-10 dB)	125 Hz - 20 kHz (-10 dB)	90 Hz - 20 kHz (-10 dB)	90 Hz - 20 kHz (-10 dB)
Empfindlichkeit (dB/1 W/4 m EN54-24)	78	82	81	82
Woofer	5 x 3"	10 x 3"	15 x 3"	20 x 3"
Hochtöner	2 x 22 mm Dome Tweeter	4 x 22 mm Dome Tweeter	4 x 22 mm Dome Tweeter	6 x 22 mm Dome Tweeter
horizontale Abstrahlung	135° @ 800Hz – 4 kHz	135° @ 800 Hz – 4 kHz	135° @ 800 Hz – 4 kHz	135° @ 1,5 kHz – 4 kHz
vertikale Abstrahlung	45° @ 800Hz – 4 kHz	40° @ 600 Hz – 4 kHz	40° @ 500 Hz – 4 kHz	40° @ 400 Hz – 4 kHz
Abmessung (BxHxT, mm)	117 x 422 x 138	117 x 836 x 138	117 x 1254 x 138	117 x 1670 x 138
Gewicht (kg)	5,1	8,9	13,5	17,3
Versandgewicht (kg)	7,0	10,9	16,4	20,7
EN54-24-Zertif., CPD-Nummer	2531-CPR-CSP11246	2531-CPR-CSP11247	2531-CPR-CSP11248	2531-CPR-CSP11249