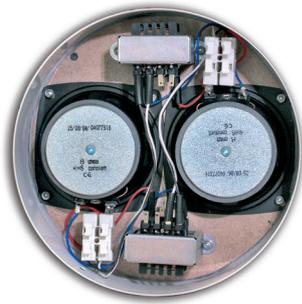


DECKENAUFBAU-LAUTSPRECHER Mit 2 separaten Liniensystemen A/B

Dieser Deckenaufbau-Lautsprecher der A/B- Serie ist mit zwei voneinander unabhängigen Übertrager/Lautsprecher-Kombinationen ausgestattet und ermöglicht damit die Versorgung eines Lautsprechers über zwei getrennte Leitungen. Bei der herkömmlichen alternierenden Aufteilung der Lautsprecher auf die A- und B-Linie entsteht bei Ausfall einer Linie ein unterversorgter Bereich zwischen den jeweils nächsten, aktiven Lautsprechern der Redundanz. Unter Verwendung der Lautsprecher der A/B-Serie ist bei jede Einbauposition sowohl die A- als auch die B-Linie vorhanden. Dementsprechend fällt der Pegelverlust in dem entsprechenden Bereich bedeutend geringer aus. Bei Ausfall einer Linie wird eine höhere Sprachverständlichkeit und Sicherheit gegenüber einer alternierenden Anordnung erreicht. Durch die klassische Erscheinung und die hervorragenden akustischen Eigenschaften ist der DAL 165/6 - A/B die optimale Lösung für die unterschiedlichsten Einsatzgebiete. Die Befestigungsbügel machen die Installation an Decken und Wänden durchführbar, bei denen normalerweise kein Einbau möglich ist.



SURFACE-MOUNTED CEILING SPEAKER With 2 separate line-systems

The surface-mounted ceiling speaker is equipped with two independent transformer / loudspeaker- combinations and allows loudspeaker's supply by two different wires. By the traditional alternating division of the loudspeakers in the A- and B-line, the breakdown of one line causes an unsupplied area between the next active loudspeaker of the redundancy. Using the loudspeakers of the A/B series the A- as well as the B- line is existing in every mounting position. Accordingly the level loss in the considering area is lighter. If one line fails there will be a higher comprehensibility of speech and security compared to an alternating configuration. The classic appearance and the brilliant acoustic features make this surface-mounted ceiling speaker suitable for a wide variety of applications. The mounting brackets allow the installation on ceilings and walls, even where a regular installation would not be possible.

Technische Daten / Specifications	
Nennbelastbarkeit / Loading rate:	6 Watt
Chassis-Typ / Chassis-type:	2 x 77 mm Breitband / 2 x 77 mm full range
Übertragungsbereich / Frequency range (-10dB):	425 - 17 000 Hz
SPL 1W / 1m:	93,1 dB
SPL Pmax / 1m:	100,9 dB
Abstrahlwinkel / Radiation angle 1.000 Hz (-10dB):	180°
Übertrager / Transformer:	100 V, 2 x 6/3/1,5 Watt
Abmessungen / Dimensions:	Ø170 x 55 mm
Gewicht / Weight:	1,9 kg
Material / Material:	pulverbeschichtetes Stahlblech / powder-coated, steel panel
Anschluss / Connection:	2 x 2-polige Druckklemme / 2-pole compression clamp
Farbe / Colour:	RAL-9010 Weiß / Sonderlackierungen gegen Aufpreis möglich RAL 9010 White / special colouring is possible for a surcharge
Zubehör / Accessoires:	Feuchtigkeitsimprägnierung / waterproofing
VPE / Packing unit:	8

