

DA 10-260/T-EN54



 EN 54-24:2008 Ref. No.: 003-14 ID-Code: SAA-LS14 1438-CPR-0234
Loudspeaker for voice alarm systems for fire detection and fire alarm systems for buildings
Bi-directional speaker, 10W, DA 10-260/T-EN54, Type B
ic audio GmbH, Boehringerstraße 14a, 68307 Mannheim, Germany
CE-Symbol according 93/68EWG

The stable and reliable bi-directional speaker DA 10-260/T-EN54 with two fullrange speakers is made of robust and powder coated aluminium. The EN 54-24 certified soundprojector is equipped with ceramic block and thermal fuse. Its vandal-proof mounting plate makes it impossible to cut the power cable and grants a quick and simple mounting.

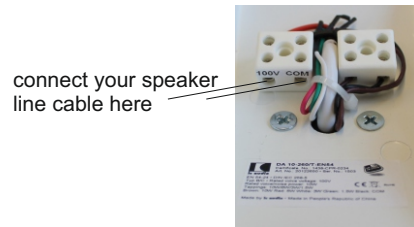
Specials: Waterproof Chassis, Ceramic Block, Thermal Fuse

Technical Specifications:

Bezeichnung	Nennleistung/ Nennrauschleistung	Maße (LxBxH)	Farbe	PEAK Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m	PEAK Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m	PEAK Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax/4m	Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m	Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5	Frequenzgang -6dB, 500Hz	Öffnungswinkel -6dB, 1kHz	Öffnungswinkel -6dB, 2kHz	Öffnungswinkel -6dB, 4kHz	
Type	Rated voice/noise power (Watt)	Dimensions (mm)	Colour (RAL)	SPL IEC268-5, 1W/1m, (dB)	SPL IEC268-5, 1W/4m, (dB)	SPL IEC268-5, Pmax/4m, (dB)	Sensitivity EN54-24, 1W/4m (dB)	Frequency range (-10dB) IEC268-5 (Hz)	Frequency response (Hz)	Dispersion angle -6dB, 500Hz (°)	Dispersion angle -6dB, 1kHz (°)	Dispersion angle -6dB, 2kHz (°)	Dispersion angle -6dB, 4kHz (°)
DA 10-260/T-EN54	10/6/3/1.5	166x197x161	9010	95,3	83	93	77	237 > 12,4k	79 > 17,5k	130	150	145	75

Mounting instruction:

1. Connect the amplifier cable with the ceramic clamp of the speaker.
2. Fix the mounting plate of the speaker on the wall.
3. Not included in the delivery: mounting screws.



Power Tappings:

Brown: 10W
 Red: 6W
 White: 3W
 Green: 1.5W
 Black: COM

Factory default wiring is at 10W, maximum power. You can change the power by using the other cables. To do this, remove the brown cable (right ceramic block) and connect the wire with the colour according to your required power. Please insulate the brown wire after you changed the wiring.

ic audio GmbH
 Boehringerstraße 14a
 68307 Mannheim
 Germany
 Fon: +49(0)621/77096-0
 Fax: +49(0)621/77096-26
 www.ic-audio.com
 e-mail: info@ic-audio.com



DA 10-260/T-EN54



 EN 54-24:2008 Ref. No.: 003-14 ID-Code: SAA-LS14 1438-CPR-0234
Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in Brandmeldeanlagen für Gebäude
Doppelseitig abstrahlenden Lautsprecher, 10W, DA 10-260/T-EN54, Typ B
ic audio GmbH, Boehringerstraße 14a, 68307 Mannheim, Germany
CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

Der stabile und zuverlässigen doppelseitig abstrahlenden Lautsprecher DA 10-260/T-EN54 mit zwei Chassis ist aus robustem Aluminium und in RAL 9010 Kunststoff beschichtet. Weiterhin ist der EN 54-24 zertifizierte Soundprojektor mit Keramikklammer und Thermosicherung ausgestattet. Der vandalensichere Fuß macht ein Durchtrennen des Kabels unmöglich und garantiert eine schnelle und einfache Montage.

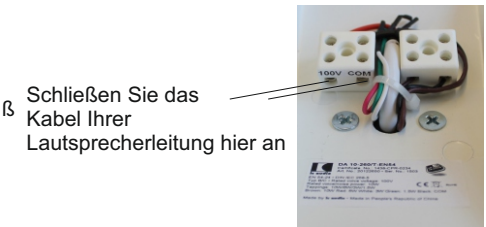
Besonderheiten: Feuchtigkeitsimprägniertes Chassis, Keramikklammer, Thermosicherung

Technische Daten:

Bezeichnung	Nennleistung/ Nennrauschleistung	Maße (LxBxH)	Farbe	PEAK Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m	PEAK Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m	PEAK Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax/4m	Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m	Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5	Frequenzgang -6dB, 500Hz	Öffnungswinkel -6dB, 1kHz	Öffnungswinkel -6dB, 2kHz	Öffnungswinkel -6dB, 4kHz	
Type	Rated voice/noise power (Watt)	Dimensions (mm)	Colour (RAL)	SPL IEC268-5, 1W/1m, (dB)	SPL IEC268-5, 1W/4m, (dB)	SPL IEC268-5, Pmax/4m, (dB)	Sensitivity EN54-24, 1W/4m (dB)	Frequency range (-10dB) IEC268-5 (Hz)	Frequency response (Hz)	Dispersion angle -6dB, 500Hz (°)	Dispersion angle -6dB, 1kHz (°)	Dispersion angle -6dB, 2kHz (°)	Dispersion angle -6dB, 4kHz (°)
DA 10-260/T-EN54	10/6/3/1.5	166x197x161	9010	95,3	83	93	77	237 > 12,4k	79 > 17,5k	130	150	145	75

Montageanleitung:

1. Verbinden Sie das Verstärkerkabel mit der Keramikklammer des Lautsprechers.
2. Befestigen Sie den Lautsprecher über den Montagefuß an der Wand.
3. Nicht im Lieferumfang: Befestigungsschrauben.



Leistungsanpassungen:

Braun: 10W
 Rot: 6W
 Weiß: 3W
 Grün: 1.5W
 Schwarz: COM

Die Werkseinstellung der Leistungsanpassung ist auf 10W, volle Leistung konfiguriert. Sie können diese Anpassung einfach ändern. Entfernen Sie dazu das braune Kabel an der rechten Keramikklammer und verbinden Sie das Kabel mit der gewünschten Leistung, also mit der entsprechenden Kabelfarbe. Bitte denken Sie daran, anschließend das braune Kabel zu isolieren.

ic audio GmbH
 Boehringerstraße 14a
 68307 Mannheim
 Germany
 Fon: +49(0)621/77096-0
 Fax: +49(0)621/77096-26
 www.ic-audio.com
 e-mail: info@ic-audio.com

