

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011  
DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES  
vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen  
für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG

### Nr.: 041-26

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

SAA-LS51

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur  
Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

| Art.Nr.    | Bezeichnung           | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20173196-C | DL-SE 06-130/T-EN54-C | Deckenlautsprecher, rahmenlos, 6 Watt, 130mm Breitband-Lautsprecher, 100V-Übertrager mit 3 Leistungsanpassungen, Kondensator (2,2µF, 250V DC), kunststoffbeschichtetes Metallgehäuse mit Lochgitterabdeckung, RAL 9016, mit Feuertopf, feuchtigkeitsimprägniert, WAGO 221 Anschlussklemme, IP21C, Zertifizierung gemäß EN 54-24, 1438-CPR-0642 |

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene  
Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren  
harmonisierten technischen Spezifikation:

Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme –  
Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift  
des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**ic audio** GmbH

Boehringerstraße 14a

68307 Mannheim

Deutschland

Tel: + 49 (0) 6 21 / 77 09 6 - 0

Fax: + 49 (0) 6 21 / 77 09 6 - 26

E-Mail: [info@ic-audio.com](mailto:info@ic-audio.com)

02.09.2026



Linus Stimmel  
Geschäftsführer

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011  
DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES  
vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen  
für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG

**5.** Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den  
Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht anwendbar.

**6.** System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit  
des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 1

**7.** Detail-Angaben zur notifizierten Stelle und der betroffenen harmonisierten Norm

Gemäß der Richtlinie 89/106/EWG des Rates der Europäischen  
Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts-  
und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte  
(Bauprodukten-richtlinie – CPD), geändert durch die Richtlinie  
93/68/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli  
1993, wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt  
durch den Hersteller einer werkseigenen Produktionskontrolle sowie  
zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach  
festgelegtem Prüfplan unterzogen werden und dass die notifizierte  
Stelle CNBOP-PIB eine Erstinspektion der relevanten  
Eigenschaften des Produkts, eine Erstinspektion des Werkes und  
der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine  
laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der  
werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

**Anschrift der notifizierten Stelle:**

**Jednostka Certyfikująca | Certification Department**  
**Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej**  
**Państwowy Instytut Badawczy (CNBOP-PIB)**  
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów, Poland  
tel: (+48) 22 76 93 319, (+48) 22 76 93 345  
fax: (+48) 22 76 93 356

EC Konformitätszertifikat 1438-CPR-0642



**8.** Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das  
eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Nicht anwendbar, siehe Nummer 7.

**9.** Erklärte Leistung:

Alle Anforderungen einschließlich aller wesentlichen Merkmale und die entsprechenden  
Leistungen für der Verwendungszweck entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 3.  
Details dazu in der Tabelle auf der Folgeseite.

02.09.2026



---

Linus Stimmel  
Geschäftsführer

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011  
DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES  
vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen  
für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG

| Wesentliche Merkmale                                      | Leistung       | Technische Vorgabe in der harmonisierten Norm                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Exemplarstreuung (Frequenzbereich/Empfindlichkeit)        | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.2  |
| Nenn-Impedanz                                             | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.3  |
| Horizontaler und vertikaler Abstrahlwinkel                | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.4  |
| Maximaler Schalldruckpegel                                | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.5  |
| Nenn-Rauschleistung (Dauerhaftigkeit)                     | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.6  |
| Trockene Wärme (in Betrieb)                               | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.7  |
| Trockene Wärme (Dauerprüfung)                             | nicht getestet | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.8  |
| Kälte (in Betrieb)                                        | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.9  |
| Feuchte Wärme, zyklisch (in Betrieb)                      | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.10 |
| Feuchte Wärme, konstant (Dauerprüfung)                    | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.11 |
| Feuchte Wärme, zyklisch (Dauerprüfung)                    | nicht getestet | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.12 |
| Schwefeldioxid(SO <sub>2</sub> )-Korrosion (Dauerprüfung) | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.13 |
| Stoß (in Betrieb)                                         | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.14 |
| Schlag (in Betrieb)                                       | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.15 |
| Schwingen, sinusförmig (in Betrieb)                       | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.16 |
| Schwingen, sinusförmig (Dauerprüfung)                     | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.17 |
| Gehäuseschutz                                             | bestanden      | Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.18 |

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

02.09.2026



Linus Stimmel  
Geschäftsführer