

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.: 024-15

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

SAA-LS15

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

| Art.Nr. | Bezeichnung | Beschreibung |
|----------|---------------------------|---|
| 20238242 | DL-S 15- 100/T plus- EN54 | Bassreflex- Deckenlautsprecher, 2-Wege- System, 15 Watt (100V & 8ohm), RAL 9016, mit Feuertopf, Zertifizierung gemäß EN 54-24, IP21C, 1438-CPR-1089 |
| 20238243 | DL-S 30- 130/T plus- EN54 | Bassreflex- Deckenlautsprecher, 2-Wege- System, 30 Watt (100V & 8ohm), RAL 9016, mit Feuertopf, Zertifizierung gemäß EN 54-24, IP21C, 1438-CPR-1089 |

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

Fon: + 49 (0) 6 21 / 77 09 6 - 0
Fax: + 49 (0) 6 21 / 77 09 6 - 26
E-Mail: info@ic-audio.com

01.03.2025



Heinz Pfannenschmidt
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
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej – Państwowy
Instytut Badawczy eine Erstprüfung 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-1089



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.

01.03.2025



Heinz Pfannenschmidt
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 ₂)-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 |

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

01.03.2025



Heinz Pfannenschmidt
Geschäftsführer