



# Ausschreibungstext

**DL-SE 06-66/T-EN54**

**Rahmenloser Deckeneinbaulautsprecher, 6 Watt, 100 Volt, zertifiziert gemäß EN 54-24**

6 W rahmenloser Design-Deckeneinbau-Lautsprecher, ausgestattet mit einem 66 mm Breitbandlautsprecher und einem 100 V-Anpassungsübertrager mit 1/1-1/2-1/4 Leistungsanpassung, kunststoffbeschichtete Metallausführung mit fein perforiertem Lochgitter in RAL 9016. UV-beständig. Schutzklasse IP21. Schnelle und unkomplizierte Installation über einen Federschnappverschluss mit kurzem Spannweg. Der elektrische Anschluss erfolgt werkzeuglos über eine WAGO 221 Anschlussklemme. Geeignet für eine Deckenstärke von ca. 2 – 45 mm. Der Feuertopf ist im Lieferumfang enthalten. Sonderlackierung in 4-stelliger RAL-Farbe gegen Aufpreis erhältlich. RoHS-konform.

## Technische Daten:

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (W): | 6/3/1.5      |
| Maße (mm):                                 | 105 x 80     |
| Gewicht (kg):                              | 0,64         |
| Farbe:                                     | RAL 9016     |
| Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz): | 250 - 16.000 |
| Frequenzgang (Hz):                         | 220 - 17.000 |
| Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):     | 88,0         |
| Schalldruckpegel EN54-24, Pmax./4m (dB):   | 80,0         |
| Schalldruckpegel 1W/1m, peak (dB):         | 91,3         |
| Schalldruckpegel 1W/4m, peak (dB):         | 79,3         |
| Schalldruckpegel Pmax./4m, peak (dB):      | 75,0         |
| Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./1m (dB):  | 92,8         |
| Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):       | 73,3         |
| Deckenausschnitt (mm):                     | 90           |
| Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:              | 180°         |
| Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:               | 180°         |
| Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:               | 180°         |
| Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:               | 127°         |