

# Ausschreibungstext

## DL-SE 10-165/T plus-EN54

### Deckeneinbaulautsprecher, 10 Watt, 100 Volt, zertifiziert gemäß EN 54-24

10W Deckeneinbaulautsprecher mit rahmenlosem Design und 165mm Breitband-Chassis, 100V-Übertrager mit 3 Leistungsanpassungen.

Kunststoffbeschichtete Metallausführung mit Lochgitterabdeckung in RAL 9016.

Feuchtigkeitsimprägniertes Lautsprecher-Chassis für zusätzliche Betriebssicherheit.

Schutzklasse IP21.

Schneller und komfortabler Anschluss per WAGO 221 Anschlussklemme.

Montage per Federschnappverschluss mit kurzem Spannweg, Schutzkappen an den Federenden reduzieren Vibrationen; alternativ Montage per Gewindestange.

Sonderlackierung in RAL- oder NCS-Farbe gegen Aufpreis erhältlich.

RoHS-Konform.

#### Technische Daten:

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (W): | 10/5/2,5       |
| Niederohmige Anpassung (Ohm):              | 1000/2000/4000 |
| Maße (mm):                                 | 220x108        |
| Gewicht (kg):                              | 1,33           |
| Farbe:                                     | RAL 9016       |
| Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz): | 105-17.000     |
| Frequenzgang (Hz):                         | 80-18.000      |
| Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):     | 97,0           |
| Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):       | 83,1           |
| Deckenausschnitt (mm):                     | 188            |
| Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:              | 180° h/v       |
| Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:               | 163° h/v       |
| Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:               | 118° h/v       |
| Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:               | 68° h/v        |