



## Ausschreibungstext

**DL-E 10-165/T-EN54 safe**

**Deckeneinbaulautsprecher, 10 Watt, 100 Volt, zertifiziert gemäß EN 54-24, BS 5839 konform**

10W Deckeneinbau-Lautsprecher mit feuchtigkeitsimprägniertem 165 mm Breitband-Lautsprecherchassis, mit hochwertigem PET-Kunststoffberührungsschutz, integrierte Keramikkleme und Thermosicherung.

Innovatives Luftströmungssystem, für Klangeigenschaften, die einem Bassreflexlautsprecher zugeschrieben werden.

Gehäuse aus Metall, extrem flache Bauweise.

Nachträglich lackierbar in jeder anderen RAL-Farbe.

Durch Schutzklasse IP 21C gegen die Risiken von Umwelteinflüssen gesichert.

Montage über 3 Federschnappverschlüsse mit gekröpfter Schenkelfeder, verstärkter Klemmkraft und kürzerem Spannweg.

Der Anschluss erfolgt über eine 2 x 2-polige Keramikkleme.

RoHS-Konform.

### Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (W):	10/5/2,5
Niederohmige Anpassung (Ohm):	-
Maße (mm):	∅ 199 x 76
Gewicht (kg):	0,72
Farbe:	RAL 9016
Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz):	232 - 11.900
Frequenzgang (Hz):	71 - 23.500
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	95,1
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB):	83,1
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB):	93,1
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	75,3
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	180°
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	180°
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	145°
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	72°