



# Ausschreibungstext

**DL-P 10-165/T SWF-EN54**

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

10W Deckeneinbau-Lautsprecher mit 165mm Doppelkonus Breitband-Lautsprecher aus Polypropylen, Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff, Spritzwasserschutz nach IEC 529 IP54. Seitliche Lüftungsschlitze am Lautsprechergehäuse sorgen für einen optimalen Frequenzgang. Ausgestattet mit 100 V-Anpassungs-Übertrager mit 1/1-1/2-1/4-1/8 Leistungsabgabe. Mit seewasserfester Abdeckung der Anschlussklemme. Per seitlicher Kabeleinführung PG9 ist ein platzsparender Anschluss der Leitungen möglich.

Federschnapp-System mit Schutzkappen an den Federenden.

Der Lautsprecher ist für Feuchtraumanwendungen und Reinraumanwendungen gemäß ISO 14644-1 geeignet.

RoHS-Konform.

## Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (W):	10/6/3/1,5
Maße (mm):	∅ 220 x 82
Gewicht (kg):	1,20
Farbe:	RAL 9016
Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz):	50 - 24.000
Frequenzgang (Hz):	42 - 25.000
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	88,8
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB):	86,2
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	78,9
Deckenausschnitt (mm):	175
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	165°
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	165°
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	145°
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	65°