



# Ausschreibungstext

## DK 10/T-EN54-PG

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

UV-beständiges 10W Druckkammer-System, integrierte Keramikklebme und Thermosicherung,  
Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff.

IP66 zertifiziert und wetterfest.

Wand- und Deckenmontage durch U-förmige, rostfreie V2A-Universalhalterung.

Die PG11 Kabeldurchführungen an der Rückseite des Lautsprechers ermöglichen den Anschluss der  
Lautsprecherkabel. RoHS-Konform.

Um das Produkt normgerecht nach EN 54-24 zu betreiben müssen Sie anhand eines 31-Band  
Equalizers (1/3 Oktave) Frequenzeinstellungen vornehmen.

Die Details sind im Produkteinlageblatt bei der Lieferung aufgeführt.

### Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100V (W):	10/5/2,5/1,25
Niederohmige Anpassung (Ohm):	20
Maße (mm):	∅ 146x256
Gewicht (kg):	1,9
Farbe:	RAL 7035
Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz):	569 - 7.000
Frequenzgang (Hz):	370 - 13.600
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	106,7
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB):	94,7
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB):	104,7
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	83,0
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	360°
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	360°
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	105°
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	50°