



# Ausschreibungstext

**TS-C 50-1000/T-EN54**

**Tonsäule, 50 Watt, 100 Volt, zertifiziert gemäß EN 54-24**

**BS 5839 konform**

50 W Tonsäule mit integrierter Keramikkleme und Thermosicherung.

Mit 8 Breitband-Lautsprecher-Chassis.

Wetterfestes, kunststoffbeschichtetes Aluminium-Gehäuse.

IP66 zertifiziert. Ballwurfsicherheit gemäß DIN 18032, Teil 3.

Einfache und flexible Montage durch das Kugelgelenk.

Lieferbar in jeder RAL-Farbe.

RoHS-Konform.

## Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (W):	50/30/15/7,5
Niederohmige Anpassung (Ohm):	-
Maße (mm):	∅ 971x100x92
Gewicht (kg):	5,20
Farbe:	RAL 9006
Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz):	250-15.800
Frequenzgang (Hz):	110-18.000
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	102,8
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB):	90,8
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB):	107,7
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	82,7
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	h=360° v=73°
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	h=186° v=33°
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	h=173° v=17°
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	h=98° v=6°