DECKENEINBAULAUTSPRECHER RUND, METALL

Die Deckeneinbaulautsprecher RCS 6/T & RCS 6/FTS wurden so konzipiert, dass sie auch dem kritischsten Auge standhalten. Diese Modelle sind so ausgelegt, dass sie sich unauffällig in die Decke einfügen.
Ausgestattet mit einem speziellen Chassis, welches für einen breit ausgelegten Frequenzbereich sorgt, sind der RCS 6/T & RCS 6/FTS hervorragend für Anwendungen geeignet in denen hauptsächlich Hintergrundbeschallung benötigt wird.
Der RCS 6/FTS ist sehr gut für den Aufbau von Anlagen geeignet, die den Anforderungen der DIN EN 60849 (VDE 0828) entsprechen. Gemäß dem British Standard 5839 Teil 8, enthält der RCS 6/FTS einen Stahlfeuertopf, eine keramische Anschlussklemme und eine thermische Sicherung.

RCS 6/T

RCS 6/FTS
inkl. Feuertopf

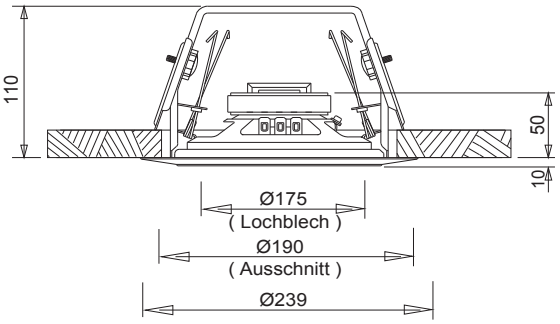
TECHNISCHE DATEN

Nennbelastbarkeit, Watt	6	6
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt	6/3/1.5/0.75/0.25	6/3/1.5/0.75/0.25
Übertrager Impedanz, Ohm, 100 V	1.67k/3.33k/6.66k/13.3k	1.67k/3.33k/6.66k/13.3k
Anpassungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt	3/1.5/0.75/0.375/0.125	3/1.5/0.75/0.375/0.125
Treiber Impedanz, Ohm	8	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	65-18.5k	180-18k
S.P.L. bei 1m, 1Watt, db, Testsignal 100 Hz-10 kHz	95	95
S.P.L. bei voller Leistung, Oktave Bandbreite, dB	102	102
Akustische Leistung (dB-PWL bei 1 Watt) 1k/2kHz, dB	90/92	91/92
Abstrahlwinkel bei 1k/2kHz, Grad	180/110	180/120
Direktiver Q Faktor, 1k/2kHz	2.3/6.1	1.9/5.9
Abmessung, Durchmesser, mm	Ø 239	Ø 239
Gewicht netto, kg	1.1	1.5
Farbe, Ausführung	Verkehrsweiss, RAL 9016	
Material	Stahlblech pulverbeschichtet	
Montage	Schnellmontage Bügel-Federsystem	
Deckenausschnitt, mm	Ø 190	Ø 200

EASE-, CATT-, ULYSSES-Daten sowie Auschreibungstexte befinden sich auf der CD-ROM, welche sich im hinteren Teil dieses Kataloges befindet.
Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Änderungen ohne Voranzeige durchzuführen.

RCS 6/T RCS 6/FTS

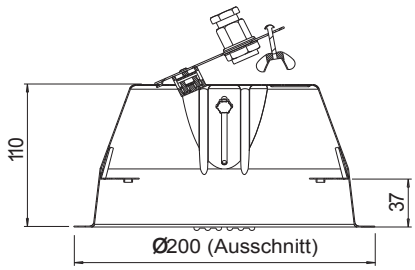
DECKENEINBAULAUTSPRECHER, RUND, METALL



RCS6/T

Seitenansicht

Masseinheit: **mm**



RCS6/FTS

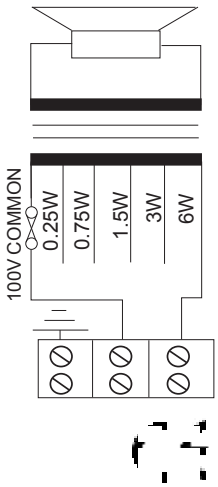
Seitenansicht

Masseinheit: **mm**

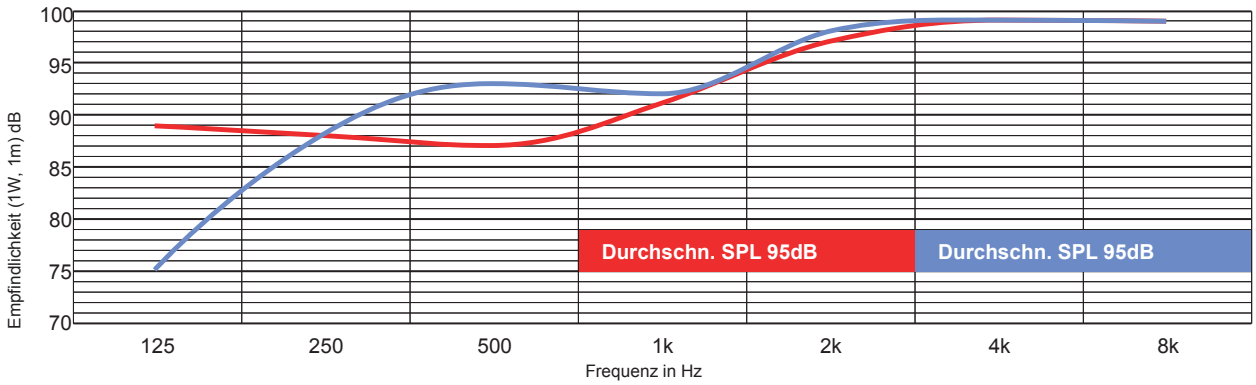
(Kabelverschraubung nicht im Lieferumfang enthalten)

Leistungsanschl.-belegung

RCS 6/FTS



Empfindlichkeit im Sprachbereich



Effektiver Übertragungsbereich

>> **RCS 6/T** 65Hz - 18.500Hz
>> **RCS 6/FTS** 180Hz - 18.000Hz

Penton Deutschland GmbH

Industriestrasse 8 | 63801 | Kleinostheim

T: +49 (0)6027 979875 | F: +49 (0)6027 979870 | E: SERVICE@PENTON-AUDIO.DE

www.penton-audio.de

Version 1.5