

DECKENEINBAULAUTSPRECHER RUND, METALL mit LED Blitzlicht

Die Deckeneinbaulautsprecher RCS 5/TX & RCS 5/FTSX wurden so konzipiert, dass sie auch dem kritischsten Auge standhalten. Hier wird zusätzlich zu der akustischen Wahrnehmung, über ein 24V angesteuertes LED-Blitzlicht auch eine visuelle Alarmierung in einem eventuell gefährdeten Bereich weiter gegeben. Diese Modelle sind so ausgelegt, dass sie sich unauffällig in die Decke einfügen und auch das LED-Blitzlicht ästhetisch in der Mitte des Lautsprechergrills sehr unauffällig einfügt und bei einer Alarmierung das Blitzlicht sehr stark wahr zunehmen ist. Ausgestattet mit einem speziellen Chassis, welches für einen breit ausgelegten Frequenzbereich sorgt, sind der RCS 5/TX & RCS 5/FTSX hervorragend für Anwendungen geeignet in denen hauptsächlich Hintergrundbeschallung benötigt wird.

Der RCS 5/FTSX 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 5/FTS einen Stahlfeuertopf, eine keramische Anschlussklemme und eine thermische Sicherung.



**RCS 5/
TX**

**RCS 5/
FTSX
inkl. Feuertopf**

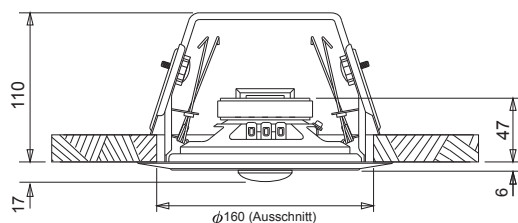
TECHNISCHE DATEN

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)	150-18k	150-18k
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	92/93	92/93
Abstrahlwinkel bei 1k/2kHz, Grad	180/180	180/180
Direktiver Q Faktor, 1k/2kHz	2.1/6.0	2.1/6.0
Abmessung, Durchmesser, mm	Ø 189	Ø 189
Gewicht netto, kg	1.4	1.4
Farbe, Ausführung	Verkehrsweiss, RAL 9016	
Material	Stahlblech pulverbeschichtet	
Montage	Schnellmontage Bügel-Federsystem	
Deckenausschnitt, mm	Ø 160	Ø 164
Stromaufnahme LED Blitzlich	24VDC, 6.3mA (0.15W)	
Blitzintervall der LED, Anzahl/Minute	55-60	
Helligkeit der LED, LUX@75mm	57	

RCS 5/TX

RCS 5/FTSX

DECKENEINBAULAUTSPRECHER, RUND, METALL mit LED Blitzlicht

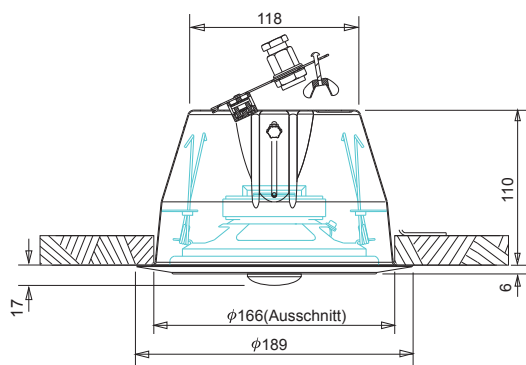
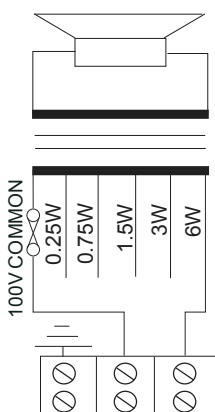


RCS5/TX

Seitenansicht

Masseinheit: mm

Leistungsanschl.- belegung RCS 5/FTSX



RCS5/FTSX

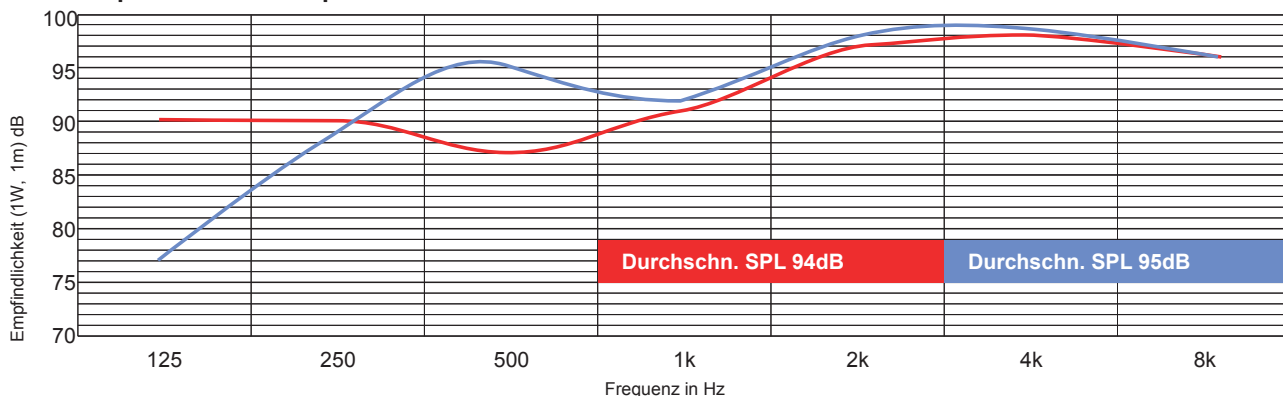
Seitenansicht

Masseinheit: mm

(Kabelverschraubung nicht
im Lieferumfang enthalten)



Empfindlichkeit im Sprachbereich



Effektiver Übertragungsbereich

>> RCS 5/TX 100Hz - 17.500Hz
>> RCS 5/FTSX 150Hz - 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