



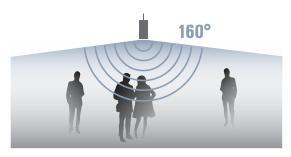
# FZ 140 Polar Zylinderlautsprecher mit breitem Abstrahlwinkel



#### **Beschreibung**

Der FZ 140 Polar ist ein zylindrischer 2-Wege-Lautsprecher mit Polar-Technologie für ein breites, gleichmäßiges Abstrahlverhalten. Durch die optimierte Gehäuseabstimmung mit rückseitiger Passivmembran bietet der FZ 140 Polar nicht nur ein ausgewogenes, transparentes Klangbild, sondern auch eine hervorragende Basswiedergabe.

Aufgrund der sehr breiten Abstrahlcharakteristik über den gesamten Frequenzbereich ermöglicht der FZ 140 Polar eine besonders gleichmäßige Schallverteilung im Raum auch bei geringer Lautsprecheranzahl. Die Lautsprecher können entweder von der Decke abgependelt oder mit der L-Bügel-Halterung WH 140 an Wanden und Decken montiert werden.



Die breite Abstrahlcharakteristik über den gesamten Frequenzbereich ermöglicht eine gleichmäßige Schallverteilung bei geringer Lautsprecheranzahl

#### Besonderheiten

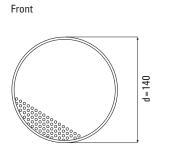
- 2-Wege-System mit Polar®-Technologie und Passivmembran
- 160° Abstrahlwinkel
- Perfekte Schallverteilung bei geringer Lautsprecheranzahl
- Sehr linearer Frequenzgang und gute Basswiedergabe
- 4"-Bass + 1 "-Hochton-Kalotte + 4"-Passivmembran
- Belastbarkeit 60 Watt
- 8 Ohm- und 100 V-Versionen
- Standardausführungen Weiß und Schwarz
- Für Feuchträume geeignet

### Einsatzbereiche

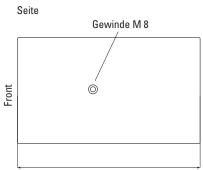
- Medienräume
- Home Audio
- · Gastronomie, Hotels
- Läden, Verkaufsräume
- · Ausstellungen, Messen
- Museen

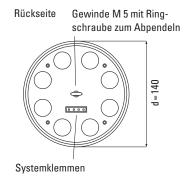
# FZ 140 Polar Zylinderlautsprecher mit breitem Abstrahlwinkel

### **Abmessungen**



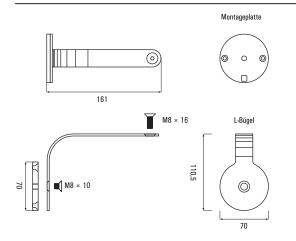
**Technische Daten** 





Prinzip	2-Wege-Zylinder-Lautsprecher mit Polar®-Technologie	
Bestückung	4"-Bass + 1"-Hochton-Kalotte + 4"-Passivmembran	
Übertragungsbereich	5520.000 Hz	
Impedanz	8 Ohm	
Belastbarkeit	RMS 30 Watt, Programm 60 Watt	
Schalldruck	83 dB (1W/1m), max. 101 dB 100 V-Version max. 98 dB	
Abstrahlwinkel	160°	
Abmessungen	d = 140 mm, I = 240 mm	
Gewicht	1,8 kg	
Befestigungspunkte	Hängepunkt rückseitig M5 inkl. Ringschraube, seitlich Gewindeeinsatz M8 für optionale	

1 111121β	Polar®-Technologie	
Bestückung	4"-Bass + 1"-Hochton-Kalotte +	
	4"-Passivmembran	
Übertragungsbereich	5520.000 Hz	
Impedanz	8 Ohm	
Belastbarkeit	RMS 30 Watt, Programm 60 Watt	
Schalldruck	83 dB (1W/1m), max. 101 dB	
	100 V-Version max. 98 dB	
Abstrahlwinkel	160°	
Abmessungen	d = 140 mm, l = 240 mm	
Gewicht	1,8 kg	
Befestigungspunkte	Hängepunkt rückseitig M5 inkl. Ringschraube, seitlich Gewindeeinsatz M8 für optionale Halterung WH 140	
Gehäuse	Aluminium, Front Feinlochblech, pulverbeschichtet	
Anschlüsse	Schraubklemmen, steckbar	
Garantie	5 Jahre	



Modell	Artikel-Nr.	Ausführung
FZ 140 Polar Weiß	0602-0001	RAL 9016
FZ 140 Polar Schwarz	0602-0002	RAL 9005
FZ 140 T Polar Weiß	0602-0003	100 V-Versionen,
FZ 140 T Polar Schwarz	0602-0004	Leistung 7,5/15/30 Watt

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör	Artikel-Nr.	Ausführung
WH 140 Weiß	7109-0004	Halterung für FZ 140 und RL 140, L-Bügel mit Montageplatte, dreh- schwenkbar, inkl. Siche- rungsseil, RAL 9016
WH 140 Schwarz	7109-0005	Halterung für FZ 140 und RL 140, L-Bügel mit Montageplatte, dreh- schwenkbar, inkl. Sicherungsseil, RAL 9005
SR 300	7109-0003	3 m Stahlseil zum Abhängen des Lautsprechers, 1 mm Edelstahl, einseitig mit Schlaufe

# Zylinderlautsprecher mit breitem Abstrahlwinkel

### Messdiagramm

