

## FZ 140 Polar Installations-Lautsprecher



### Beschreibung

Der FZ 140 Polar ist ein elegantes 2-Wege-Lautsprecher-system in zylindrischem Gehäuse mit Polar®-Technologie und ausgewogenen Klangeigenschaften. Aufgrund der sehr breiten Abstrahlcharakteristik über den gesamten Frequenzbereich ermöglicht der FZ 140 Polar bereits mit wenigen Systemen eine besonders gleichmäßige Schallverteilung im Raum.

Die Installation erfolgt von der Decke abgehängt oder mit der Kugelgelenkhalterung WH 100.

Für hochwertige Musikbeschallung empfehlen wir die Kombination mit den Subwoofern B 6 B oder B 10 B.

### Besonderheiten

- 2-Wege-System mit Polar®-Technologie
- 160° Abstrahlwinkel
- Perfekte Schallverteilung bei geringer Lautsprecheranzahl
- 4"-Bass + 0,75"-Hochton-Kalotte
- Belastbarkeit 60 Watt
- 8 Ohm- und 100 V-Versionen
- Für Feuchtraum geeignet
- Standardausführungen Weiß und Schwarz

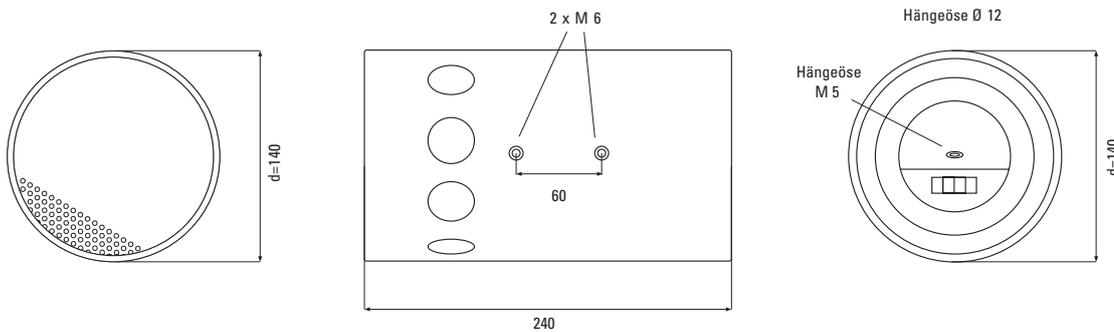
### Einsatzbereiche

- Medienräume
- Gastronomie, Hotels
- Läden, Verkaufsräume
- Ausstellungen, Messen
- Museen



# FZ 140 Polar Installations-Lautsprecher

## Abmessungen FZ 140 Polar



## Technische Daten

Prinzip	2-Wege-Lautsprecher mit Polar®-Technologie
Bestückung	4"-Bass + 0,75"-Hochton-Kalotte
Übertragungsbereich	90 ... 20.000 Hz
Impedanz	8 Ohm
Belastbarkeit	RMS 30 Watt, Programm 60 Watt
Schalldruck	85 dB (1W/1m), max. 103 dB 100 V-Version max. 100 dB
Abstrahlwinkel	160° (-6 dB bis 5 kHz)
Abmessungen	d=140 mm, Länge 240 mm
Gewicht	1,8 kg
Befestigungspunkte	Hängepunkt rückseitig, Gewindeeinsätze M6 seitlich für Halterung
Anschlüsse	Schraubklemmen, steckbar

## Ausführungen

<b>FZ 140 Polar Weiß</b>	Weiß RAL 9010
<b>FZ 140 Polar Schwarz</b>	Schwarz RAL 9005
<b>FZ 140 T Polar Weiß</b>	Mit integriertem 100 V-Übertrager,
<b>FZ 140 T Polar Schwarz</b>	Leistung 7,5 / 15 / 30 Watt

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

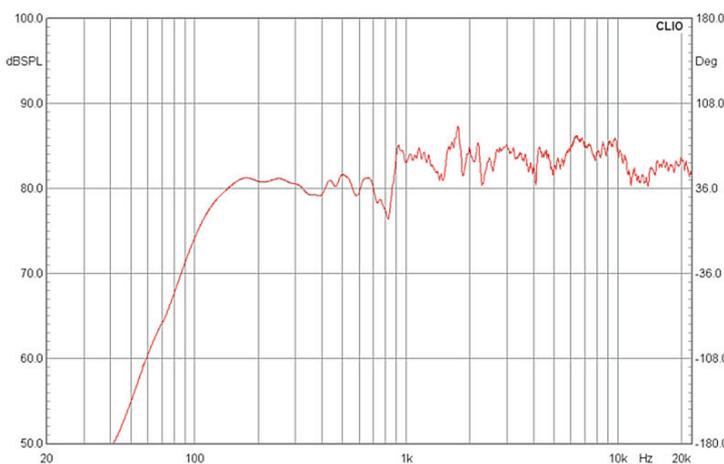
## Zubehör

<b>WH 100 Weiß</b>	Kugelgelenkhalterung, weiß
<b>WH 100 Schwarz</b>	Kugelgelenkhalterung, schwarz



## Messdiagramme

FZ 140 Polar Sens. 2,83V/1m: 82,6 dB (100-10k) 76 Hz - 20 kHz (-6 dB)



FZ 140 Directivity Plot

