

PL 68EN

DECKENEINBAULAUTSPRECHER MIT FEUERTOPF AUS STAHL

BESCHREIBUNG

Der PLP 68EN ist ein Deckeneinbaulautsprecher mit einem feuerfesten Einbaukasten aus Stahl zur Montage in Decken oder Vertäfelungen. Er eignet sich dank seiner guten Sprachverständlichkeit und hohen Temperaturbeständigkeit besonders gut zur Wiedergabe von Alarmmeldungen. Die Anschlussleisten für feuerfeste Ein- und Ausgangskabel sind aus keramischem Material gefertigt. Eine Thermosicherung schützt die angeschlossenen Kabel und Geräte, falls der Lautsprecher hohen Temperaturen ausgesetzt ist. Erdungsschraube vorhanden (falls benötigt). Die interne Verkabelung des Lautsprechers ist feuerfest ausgeführt.



FUNKTIONEN

- 6-Zoll-Fullrange-Lautsprecher.
- Wählbare Leistung (100 V): 6 W – 3 W – 1,5 W.
- Kennschalldruckpegel 94 dB.
- Farbe: Weiß (RAL 9003).
- Korb, Frontgitter und Einbaukasten aus Stahl.
- Keramik-Klemmblock für Ein- und Ausgänge.
- Schutz durch Thermosicherung.

SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang (-10dB):	230 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	102 dB
	Max SPL @ 4m:	90 dB
	Abdeckungswinkel:	126°
	System-Empfindlichkeit:	94 dB
	System-Empfindlichkeit 1W @ 4m:	82 dB
Power sektion	Amplification:	Full Range
	Leistungsaufnahme:	6 W
	Peak Power:	24 W PEAK
	Schutzschaltungen:	Thermal fuse
	Empfohlener Verstärker:	DXT 3000, DXT 4000, DXT 7000
Schallwandler	Fullrange:	6.0"
Input/Output sektion	Eingangsbuchsen:	Ceramic screw terminals
	Ausgangsanschlüsse:	Ceramic screw terminals
	Transformator mit Konstantspannung:	100 V
	Auswahl der Leistung 1:	6 W - 1667 ohm
	Auswahl der Leistung 2:	3 W - 3333 ohm
	Auswahl der Leistung 3:	1.5 W - 6667 ohm
Standardkonformität	Safety agency:	CE compliant
	EN54-24 zertifiziert:	Yes
	CPR Nummer:	1488-CPR-0486/W
Physikalische daten	Hardware:	Steel back cover
	Farbe:	White - RAL 9003
Größe	Höhe:	91 mm / 3.58 inches
	Recessed Depth:	90 mm / 3.54 inches
	Durchmesser:	220 mm / 8.66 inches
	Ausschnittsgröße:	200 mm / 7.87 inches
	Gewicht:	1.12 kg / 2.47 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	120 mm / 4.72 inches
	Verpackung Breite:	230 mm / 9.06 inches
	Verpackung Tiefe:	230 mm / 9.06 inches
	Verpackungsgewicht:	1.6 kg / 3.53 lbs



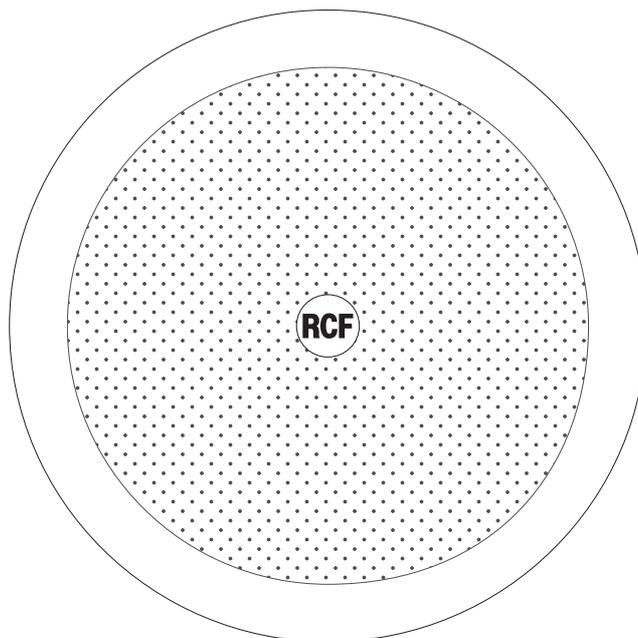
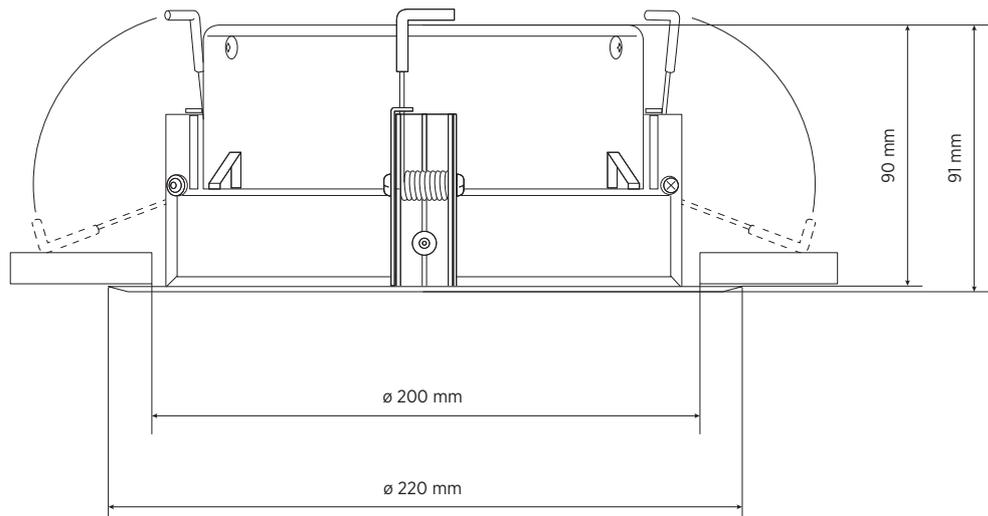
ARTIKEL-NUMMER

- **13133082**

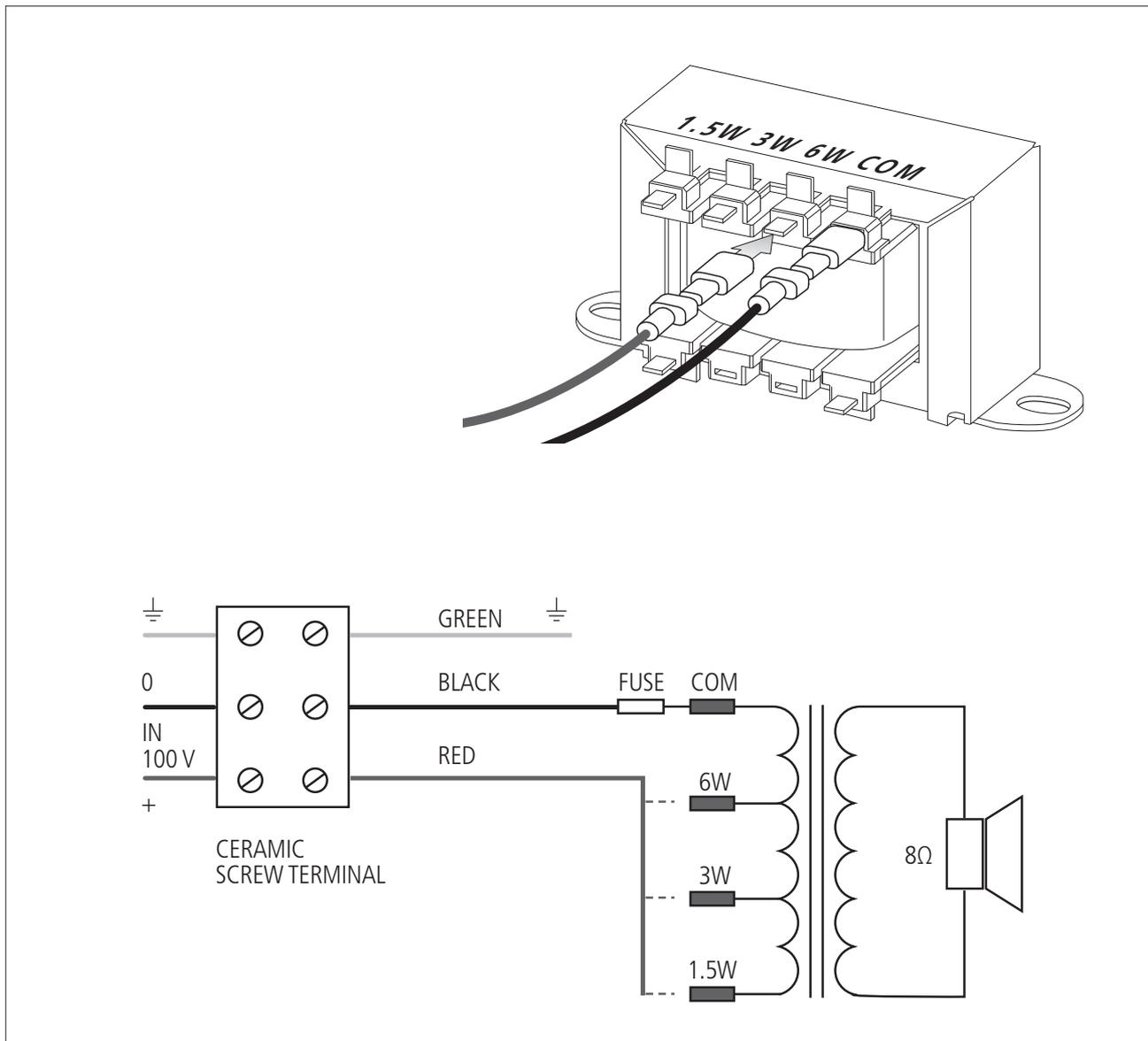
PL 68EN

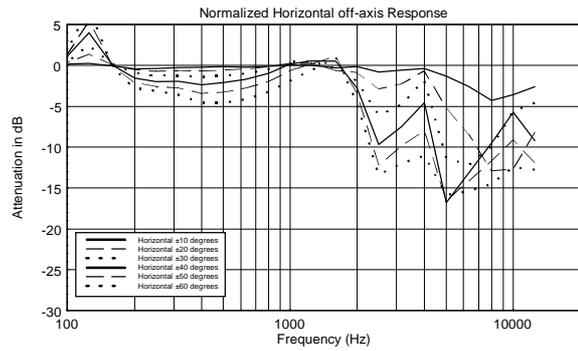
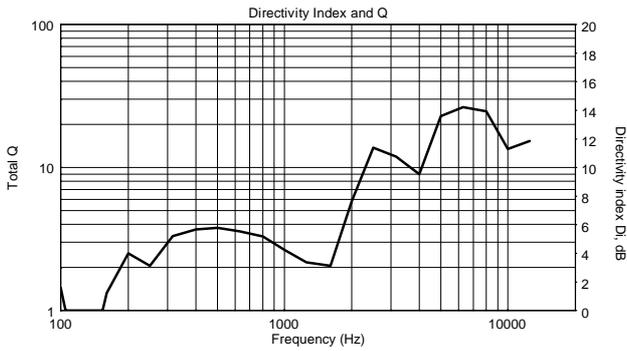
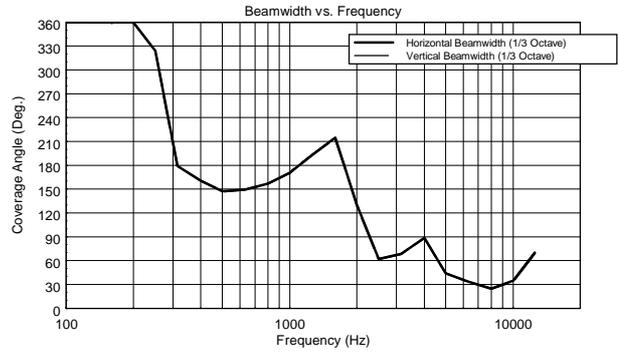
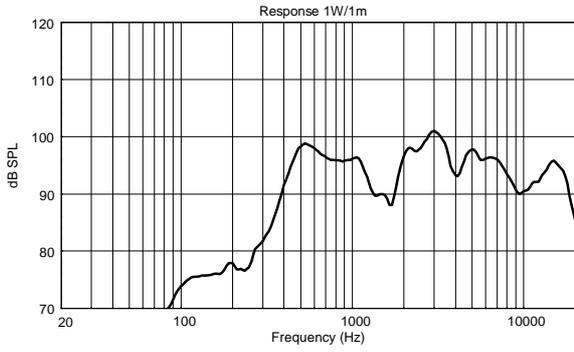
EAN 8024530011857

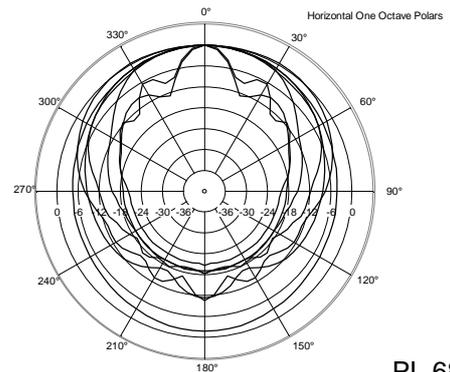
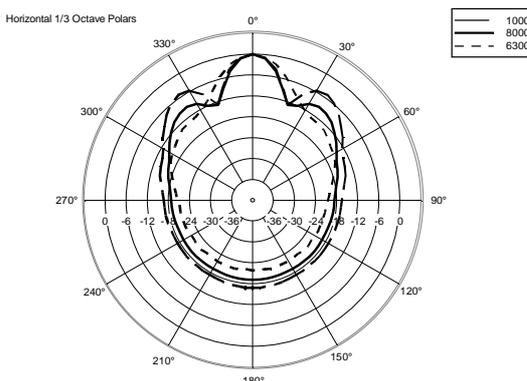
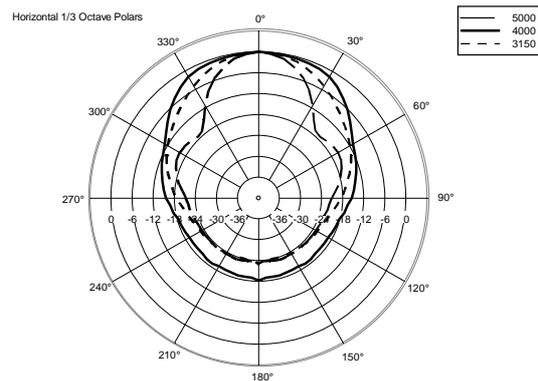
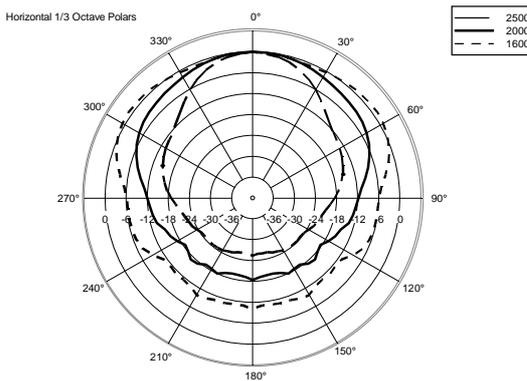
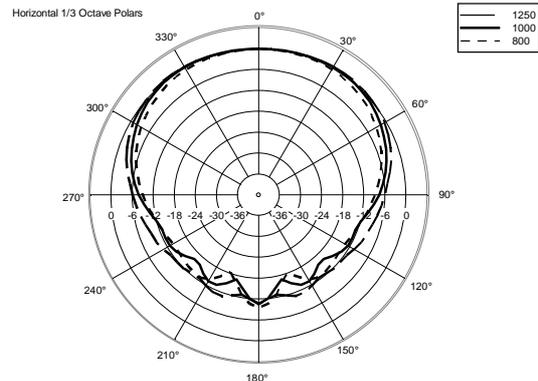
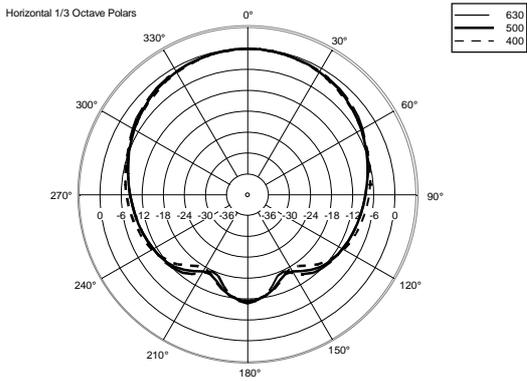
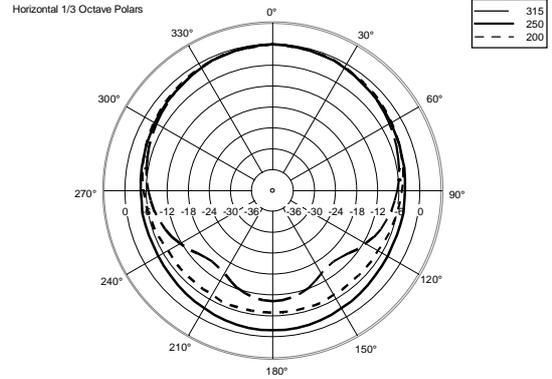
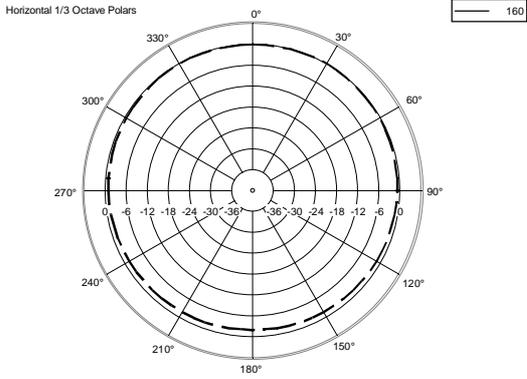
DRAWINGS



SCHEMATICS









ZUBEHÖR

ANMERKUNGEN

Bei AUDIO-Spannungen bis zu 120 V müssen Warnsymbole neben den Anschlussleisten angebracht und Arbeiten durch geschultes Personal (gemäß EN 50110) durchgeführt werden. Es sind KEINE ZUSÄTZLICHEN SICHERHEITSVORKEHRUNGEN erforderlich. Im Falle von AUDIO-Spannungen bis zu 71 V ist das Anbringen von Warnsymbolen nicht erforderlich.

Bei Lautsprechern, die mit Übertragern ausgestattet und mit 70,7 V- / 100 V-Endstufenausgängen verbunden sind, müssen Metallteile nicht geerdet werden (s. EN 62368-1 Punkt 4.3.2.2), es sei denn, dass lokale Vorschriften dies verlangen.