

# LBB 9099/10 Ręczny mikrofon kierunkowy

www.boschsecurity.pl



**BOSCH**

Technologia bliżej nas



- ▶ Przetwornik dynamiczny
- ▶ Ręczny mikrofon kierunkowy
- ▶ Wysoka zrozumiałość mowy
- ▶ Wytrzymała konstrukcja
- ▶ Nowoczesne, matowe wykończenie w kolorze ciemnoszarym

Ręczny mikrofon kierunkowy zapewnia doskonałą zrozumiałość mowy i kompatybilność z innymi urządzeniami nagłośnieniowymi za przystępną cenę. W mikrofonie wykorzystano przetwornik dynamiczny w obudowie z filtrem przeciwwietrznym i przeciwstukowym (eliminującym efekt typu „plops”). Mikrofon posiada doskonałą kardoidalną charakterystykę kierunkowości, która zapobiega powstawaniu sprzężeń akustycznych. Mikrofon jest przeznaczony do systemów nagłośnieniowych sklepów, hal produkcyjnych, centrów rekreacyjnych, itp.

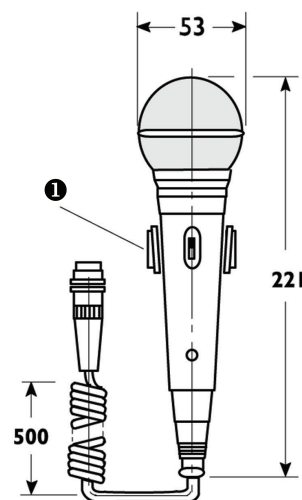
## Podstawowe funkcje

Mikrofon LBB 9099/10 posiada 2-stykowy przełącznik suwakowy z elektrycznie izolowanymi stykami, który może być w razie potrzeby wykorzystany do zdalnego sterowania. Za jego pomocą można wyciszać tło muzyczne na czas wywołania lub uruchamiać emisję sygnału przywoławczego.

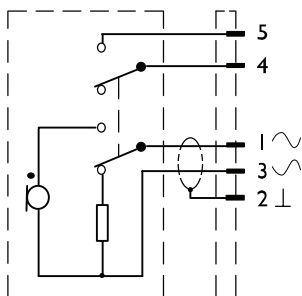
## Certyfikaty i świadectwa

Region	Certyfikacja
Europa	CE

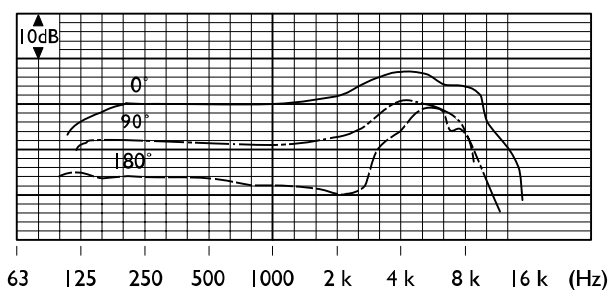
## Planowanie



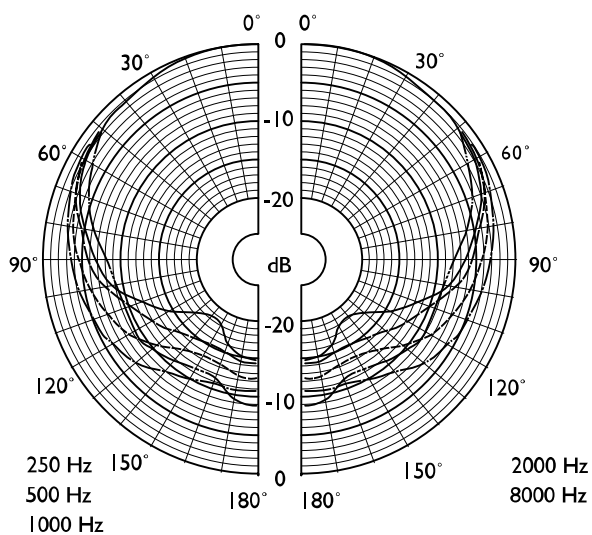
Wymiary wraz ze wspornikiem do montażu ściennego (1)



Schemat połączeń



Pasma przenoszenia



Charakterystyka kierunkowości (pomiar szumem różowym)

## Dołączone części

Ilość	Element
1	Ręczny mikrofon kierunkowy LBB 9099/10
1	Wspornik do montażu ściennego

## Dane techniczne

## Parametry elektryczne\*

Typ	ręczny
Charakterystyka kierunkowości	kierunkowa
Pasma przenoszenia	100 Hz - 13 kHz
Czułość	2 mV/Pa $\pm$ 4 dB
Znamionowa impedancja wyjściowa	600 $\Omega$

\* Dane techniczne zgodnie z IEC 60268-4

## Parametry mechaniczne

Wymiary (dł. x śr.)	221 x 53 mm
Masa	420 g
Kolor	ciemnoszary
Przełącznik	zdalnego sterowania
Długość kabla połączeniowego	0,5 m spirala 1,2 m rozciągnięty
Złącze	5-stykowe złącze DIN 180° (z blokadą)

## Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	-10 $\div$ +55°C
Temperatura przechowywania	-40 $\div$ +70°C
Wilgotność względna	<95%

## Zamówienia - informacje

**LBB 9099/10 Ręczny mikrofon kierunkowy**

Ręczny mikrofon dynamiczny, kierunkowy, wykończenie w kolorze ciemnoszarym, wyłącznik ze stykiem zdalnego sterowania, kabel spiralny 0,5 m z 5-stykowym złączem DIN z blokadą, dostarczany z wysięgnikiem ściennym.

Numer zamówienia **LBB9099/10****Sprzęt****LBC 1102/02 Transformator kablowy**

do separacji galwanicznej

Numer zamówienia **LBC1102/02**

**Reprezentowana przez:**

**Poland**

Robert Bosch Sp. z o.o.  
Jutrzenki 105 str.  
02-231 Warszawa  
Phone: +48 22 715 4101  
Fax: +48 22 715 4105  
pl.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.pl