

# LBC 2900/xx – Kierunkowe mikrofony ręczne

www.boschsecurity.pl



**BOSCH**  
Technologia bliżej nas



- ▶ Dynamiczny mikrofon kierunkowy
- ▶ Mikrofon ręczny lub do mocowania na statywie (dostarczany wraz z uchwytem typu klips)
- ▶ Wytrzymała konstrukcja
- ▶ Nowoczesne, matowe wykończenie w kolorze ciemnoszarym

W mikrofonach LBC 2900/xx firma Bosch połączyła doskonale własności elektroakustyczne z niską ceną. W mikrofonie LBC 2900/xx wykorzystano przetwornik dynamiczny specjalnie zaprojektowany z myślą o odbiorze sygnału mowy, zapewniający doskonałą jej zrozumiałość. Wytrzymała konstrukcja mikrofonu jest estetyczna i pasuje do szerokiej gamy urządzeń w systemach nagłośnieniowych.

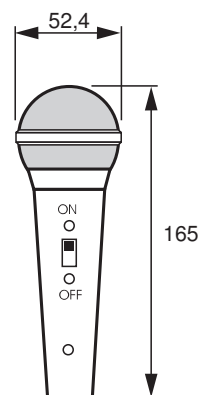
## Podstawowe funkcje

Dynamiczny mikrofon kierunkowy LBC 2900/xx przeznaczony jest do użytku jako mikrofon ręczny lub montowany na statywie. Mikrofon posiada doskonałą kardoidalną charakterystykę kierunkowości, która zapobiega powstawaniu sprzężeń akustycznych. Wbudowany w korpus mikrofonu wyłącznik suwakowy oraz 3-stykowe złącze XLR z blokadą zapewnia pewne i bezpieczne połączenie mikrofonu. Mikrofon wyposażony jest w osłonę przeciwstukową (eliminującą efekt typu „plops”).

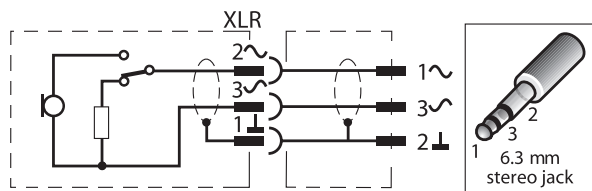
Mikrofony LBC 2900/xx doskonale nadają się do współpracy ze wzmacniaczami miksującymi Bosch wyposażonymi w kanały wejściowe z gniazdami 6,3 mm lub XLR. Takie połączenie stworzy podstawę

ekonomicznego i zarazem uniwersalnego systemu nagłośnieniowego sklepu, restauracji, centrum rekreacyjnego, itp.

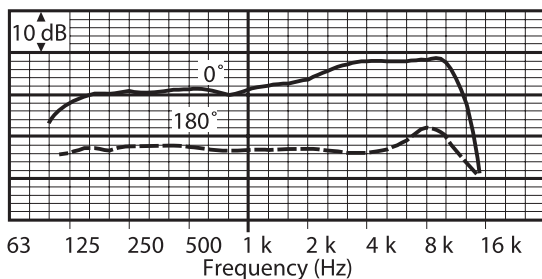
## Planowanie



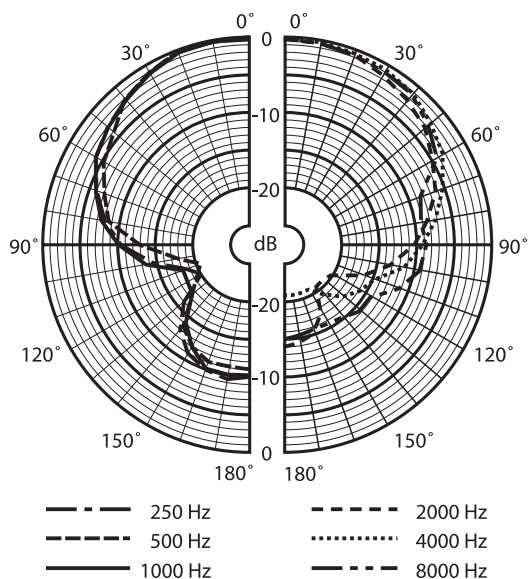
Wymiary



Schemat połączeń



Pasma przenoszenia



Charakterystyka kierunkowości

## Dołączone części

Ilość	Element
1	Model LBC 2900/15 dostarczany wraz z czarnym, ekranowanym kablem połączeniowym o długości 7 m zakończonym wtykiem stereo 6,3 mm. lub Model LBC 2900/20 dostarczany wraz z czarnym, ekranowanym kablem połączeniowym o długości 7 m zakończonym męskim wtykiem XLR.
1	Uchwyt typu klips do mocowania mikrofonu na statywie. Adapter do statywów z trzpieniem 3/8", 1/2" lub 5/8".

## Dane techniczne

## Parametry elektryczne\*

Typ	ręczny
Charakterystyka kierunkowości	kierunkowa
Pasma przenoszenia	80 Hz - 12 kHz
Czułość	1,7 mV/Pa ±3 dB
Znamionowa impedancja wyjściowa	600 Ω

\* Dane techniczne zgodnie z IEC 60268-4

## Parametry mechaniczne

Wymiary (śr. x dł.)	52,4 x 165 mm
Masa	270 g
Kolor	ciemnoszary
Wyłącznik	suwakowy
Długość kabla połączeniowego	7 m
Złącze (/15)	stereo 6,3 mm
Złącze (/20)	3-stykowe XLR

## Parametry środowiskowe

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

## Zamówienia - informacje

**LBC 2900/15 Kierunkowy mikrofon ręczny**

Ręczny mikrofon dynamiczny, kierunkowy, matowe wykończenie w kolorze ciemnoszarym, wyłącznik. Dostarczany z kablem 7 m, kabel połączeniowy z żeńskim złączem XLR/wtyczką stereofoniczną typu jack 6,3 mm.

Numer zamówienia **LBC2900/15****LBC 2900/20 Kierunkowy mikrofon ręczny**

Ręczny mikrofon dynamiczny, kierunkowy, matowe wykończenie w kolorze ciemnoszarym, wyłącznik. Dostarczany z kablem 7 m, kabel połączeniowy z męskim/żeńskim złączem XLR, szybki uniwersalny klips mikrofonowy i futerał do przechowywania.

Numer zamówienia **LBC2900/20**

---

## Sprzęt

### **LBC 1215/01 Uchwyt do mikrofonu**

Uniwersalny sprężynujący uchwyt mikrofonowy, regulacja kąta, kolor czarny matowy, mocowanie na gwincie Whitworth 3/8", 1/2" lub 5/8", mocowanie na wsporniku o średnicy 19 ÷ 32 mm.

Numer zamówienia **LBC1215/01**

---

### **LBC 1221/01 Statyw podłogowy**

Statyw podłogowy do mikrofonu, trzy składane nogi, kolor czarny matowy, długość regulowana w zakresie 850 ÷ 1600 mm z obrotowym zaciskiem, złącze z gwintem 3/8".

Numer zamówienia **LBC1221/01**

---

### **LBC 1227/01 Statyw stołowy**

Statyw stołowy do mikrofonu, kolor czarny matowy, okrągła, ciężka podstawa z żeliwa, średnica 130 mm, podkładka gumowa tłumiąca drgania, trzpień z gwintem 3/8".

Numer zamówienia **LBC1227/01**

---

### **LBC 1226/01 Wysięgnik regulowany**

Wysięgnik do mikrofonu, kolor czarny matowy, maksymalny zasięg 670 mm, długość 840 mm, pasuje do statywów z gwintem 3/8".

Numer zamówienia **LBC1226/01**

---

#### 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