

LB2-UCxx-x Seria głośników Premium-sound w obudowie

www.boschsecurity.pl



BOSCH

Technologia bliżej nas



Advantage Line

Głośniki Premium-sound w obudowach LB2-UCxx-x są przeznaczone do zastosowań wymagających wyraźnej reprodukcji mowy i muzyki (zarówno pierwszoplanowej jak i tła muzycznego) wewnątrz i na zewnątrz budynków. Seria głośników Premium-sound w obudowach składa się z modeli o mocy 15 W i 30 W dostępnych w jasnym lub ciemnym kolorze. Głośniki wyposażone są w wejścia 8 Ω , 70 V i 100 V.

Typowe zastosowania to: bary tematyczne, restauracje muzyczne, parki tematyczne, sklepy, stoiska audio-wideo, sale konferencyjne i biura, ekspozycje, sale wystawowe, kluby fitness i stanowiska demonstracyjne.

Możliwości

- ▶ Doskonała reprodukcja mowy i muzyki
- ▶ Możliwość wyboru wejść 8 Ω , 70 V lub 100 V
- ▶ Zwarta i wytrzymała obudowa z tworzywa ABS
- ▶ Dostarczane wraz z regulowanymi uchwytami montażowymi
- ▶ Pełna zgodność z międzynarodowymi normami instalacji i bezpieczeństwa

Dane techniczne

| Parametry elektryczne* | | |
|--|--|--|
| Produkt | LB2-UC15-(D/L) | LB2-UC30-(D/L) |
| Opis | Głośnik Premium-sound w obudowie | Głośnik Premium-sound w obudowie |
| Moc maksymalna | 22,5 W | 45 W |
| Moc znamionowa (PHC) | 15 W | 30 W |
| Odczepy mocy | 15 / 7,5 / 3,75 / 1,9 W | 30 / 15 / 7,5 / 3,75 W |
| Poziom ciśnienia akustycznego przy mocy znam. / 1 W (1 kHz, 1 m) | 98/86 dB (SPL) | 105/90 dB (SPL) |
| Efektywne pasmo przeniesienia (-10 dB) | 95 Hz - 19,5 kHz | 100 Hz - 18,5 kHz |
| Kąt promieniowania przy 1 kHz / 4 kHz (-6 dB) | 179° / 101° (poz.) 168° / 35° (pion.) | 160° / 81° (poz.) 150° / 90° (pion.) |
| Wejściowe napięcie znamionowe | 11/70/100 V | 15,5/70/100 V |
| Impedancja znamionowa | 8 / 326 / 667 Ω | 8 / 163 / 333 Ω |
| Przetworniki | Niskotonowy 101,6 mm, wysokotonowy kopułkowy 13 mm | Niskotonowy 127 mm, wysokotonowy kopułkowy 13 mm |
| Połączenie | Kabel dwużyłowy o długości 2 m | Kabel dwużyłowy o długości 2 m |

*Parametry techniczne zgodnie z IEC 60268-5

| Parametry mechaniczne | | |
|------------------------------|--|--|
| Wymiary (wys. x szer. x gł.) | 205 x 136 x 117 mm | 250 x 160 x 140 mm |
| Ciężar | Okolo 1,9 kg | Okolo 2,4 kg |
| Kolor | Biały (RAL 9010) (L) lub Grafitowy (RAL 7021) (D) | Biały (RAL 9010) (L) lub Grafitowy (RAL 7021) (D) |

| Parametry środowiskowe | |
|----------------------------|---------------|
| Temperatura pracy | -25°C ÷ +55°C |
| Temperatura przechowywania | -40°C ÷ +70°C |
| Wilgotność względna | <95% |

| Certyfikaty i świadectwa | |
|--------------------------|----------------------------|
| Standardy bezpieczeństwa | Zgodnie z EN 60065 |
| Wodoszczelność | Zgodnie z EN 60529, IP x4 |
| Tworzywo samogasnące | o klasie palności UL94 V 0 |

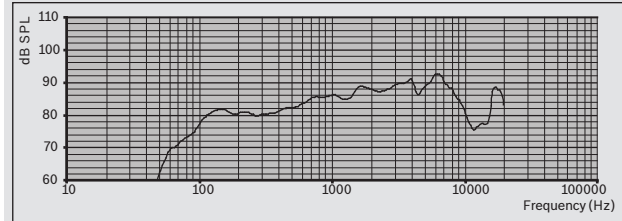
W obudowie znajduje się transformator umożliwiający ustawienie maksymalnej mocy wyjściowej na wartość znamionową, połowę tej mocy, jedną czwartą lub jedną ósmą (czyli co 3 dB) dla wyjść 70 V, 100 V lub 8 Ω.
Do ustawiania mocy służy wygodny przełącznik w tylnej części obudowy.
Do głośnika podłącza się dwużyłowy kabel głośnikowy (w kolorze odpowiadającym obudowie) o długości dwóch metrów. Końcówki żył mają zdjętą izolację i są gotowe do użytku.
Obudowy można zamontować poziomo, aby skierować głośnik w górę lub w dół, bądź pionowo, umożliwiając jego obrót w lewo lub w prawo za pomocą stalowego uchwyty w kształcie litery U (w zestawie).

Reprezentowana przez:

© Robert Bosch Sp. z o.o. / Security Systems 2013 | Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian
7838339851 | pl, V2, 25. Lut 2013

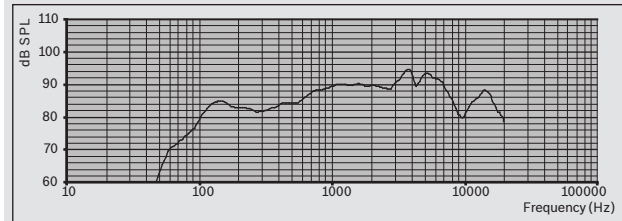
Obracane logo można z łatwością wyregulować, aby dopasować je do pozycji montażowej.

LB2-UC15-D/L



Pasmo przeniesienia

LB2-UC30-D/L



Pasmo przeniesienia

Dołączone części

| Ilość | Element |
|-------|-----------------------|
| 1 | LB2-UCxx-x |
| 1 | Uchwyt montażowy |
| 1 | Instrukcja instalacji |

Zamówienia - informacje

| | |
|---|------------|
| LB2-UC15-D Głośnik Premium-sound w obudowie | LB2-UC15-D |
| LB2-UC15-L Głośnik Premium-sound w obudowie | LB2-UC15-L |
| LB2-UC30-D Głośnik Premium-sound w obudowie | LB2-UC30-D |
| LB2-UC30-L Głośnik Premium-sound w obudowie | LB2-UC30-L |