

Стельові гучномовці преміум-класу LC20  
Мистецтво у сфері стельового звуку



**BOSCH**



## Дві нові моделі стельових гучномовців преміум-класу доповнили інсталяційну лінійку звукових рішень Bosch.



При розробці LC20-PC60G6-6 (6,5", двосмуговий) і LC20-PC60G6-8 (8", двосмуговий) ставилася мета створити **найдосконаліші стельові гучномовці на ринку, що забезпечують неперевершену якість у всіх відносинах.** У кожен гучномовець вбудований спеціальний компресійний драйвер для покращення високочастотних характеристик та контролю покриття в порівнянні з представленими в сегменті стельових гучномовців пропозиціями від Bosch.

Спрощена проводка та інноваційні монтажні пристрої забезпечують швидку установку в різних стельових нішах та різноманітних форматах обробки.

Обидві моделі характеризуються збільшеною потужністю (100 Вт), підвищеним вихідним рівнем (113 дБ / 114 дБ) та ширшими кутами покриття (100° / 120°) та у поєднанні зі звичними для звукової продукції компанії Bosch зручністю установки та лаконічністю зовнішнього вигляду органічно доповнюють лінійку преміум-класу.

Стельові гучномовці преміум-класу LC20 пропонують новий рівень якості звуку та естетики стельового монтажу.





Високоякісний звук з акустично збалансованою точкою кросовера виключає ефект локалізації сабвуфера, тобто сама система начебто «зникає».



(вид спереду, без ґрат)

(вид спереду, з ґратами)



(Вид ззаду)

### Особливості стельового гучномовця преміум-класу

- ▶ Високопродуктивний компресійний драйвер, розроблений у компанії Bosch. Надшироке розсіювання ВЧ забезпечує виключно рівномірне покриття всього приміщення.
- ▶ Сабвуфер високого рівня забезпечує вражаюче розширення діапазону відтворюваних низьких частот. Посилений задній корпус із сталі забезпечує жорсткість конструкції та скорочує акустичні втрати.
- ▶ Механізм із чотирма затискачами та інтегровані монтажні ніжки дозволяють швидко встановити гучномовець у стелю.
- ▶ Знімні наскрізні сигнальні роз'єми Phoenix спрощують підключення кабелів під час монтажу. Механізм вибору відведення, що підтримує роботу при 8 Ом / 70 В / 100 В.
- ▶ Повністю посилений екран із пластику ABS, що відповідає вимогам UL, забезпечує тривалий термін служби. Повністю відповідає стандартам UL 1480 та 2043.

### Традиції якості та інновацій

Понад 100 років марка Bosch є синонімом якості та надійності. Компанія Bosch є постачальником інноваційних технологій у всьому світі та надає найвищий рівень обслуговування та підтримки.

Компанія Bosch Security Systems з гордістю пропонує широкий спектр систем безпеки, оповіщення та конференц-систем, які доводять свою надійність щодня. Наші системи можна застосовувати як у держустановах та громадських місцях, так і у комерційних будівлях, школах та будинках.



### ТЕХНІЧНІ

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

	LC20-PC60G6-6	LC20-PC60G6-8
Діапазон частот (-10 дБ)	50 Гц—20 кГц	40 Гц—20 кГц
Покриття	100°	120°
Потужність ВЧ	200 Вт програма, 100 Вт рожевий шум	200 Вт програма, 100 Вт рожевий шум
Чутливість (УЗД 1 Вт / 1 м)	87 дБ	88 дБ
Максимальний розрахунковий УЗД	107 дБ середн., 113 дБ мак.	108 дБ середн., 114 дБ мак.
Імпеданс	10 Ом	10 Ом
Перетворювач НЧ	165 мм (6,5 дюймів)	200 мм (8 дюймів)
Перетворювач ВЧ	Компресійний драйвер 35 мм	Компресійний драйвер 35 мм
Відводи трансформатора	70 В: 60 Вт, 30 Вт, 15 Вт, 7,5 Вт, 8 Ом 100 В: 60 Вт, 30 Вт, 15 Вт, 8 Ом	70 В: 60 Вт, 30 Вт, 15 Вт, 7,5 Вт, 8 Ом 100 В: 60 Вт, 30 Вт, 15 Вт, 8 Ом
Роз'єми	Знімний 4-контактний, що фіксується (Phoenix/Euro block) та керамічний (EVAC) Макс. переріз дроту 12AWG (2,5 мм)	Знімний 4-контактний, що фіксується (Phoenix/Euro block) та керамічний (EVAC) Макс. переріз дроту 12AWG (2,5 мм)
Корпус	Екран із пластику ABS (UL94V-0), задня частина корпусу зі сталі	Екран із пластику ABS (UL94V-0), задня частина корпусу зі сталі
Грати	Сталева решітка відповідного кольору з тканиною	Сталева решітка відповідного кольору з тканиною
Розміри (ВхГ)	260 x 280 мм (10,25 x 11 дюймів)	324 x 327 мм (12,76 x 12,87 дюймів)
Монтажний отвір	248 мм (9,76 дюймів)	294,3 мм (11,59 дюймів)
Вага нетто	7 кг	8 кг
Вага з упаковкою	16,83 кг	20,23 кг
Допоміжне обладнання	Кільце напівкруглого профілю, що направляє для монтажу	Кільце напівкруглого профілю, що направляє для монтажу
Дозволи	UL1480, 2043; CE	UL1480, 2043; CE

### Bosch Security Systems

Додаткова інформація про продукцію Bosch доступна на сайті [www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com) або на запит за адресою електронної пошти (hidden)

© Bosch Security Systems, 2015.

Надруковано у Нідерландах

Зберігається право на внесення змін

PA-EH-ru-01\_F01U561408\_02