



### Características del producto

El controlador de zona ControlSpace™ CC-16 es un elegante dispositivo integrado en la pared que permite controlar fácilmente el funcionamiento de sistemas ControlSpace.

Diseñado para controlar una única zona de audio, CC-16 proporciona una interfaz práctica, económica e intuitiva para usuarios de salas de banquetes, reuniones y otras instalaciones donde se hace necesario un control simple y eficaz.

Información del producto El controlador CC-16 es un dispositivo RS-485 conectado a un procesador de sonido ControlSpace ESP-88. El controlador de zona, junto con el centro de control ControlSpace CC-64 y los controles pasivos como potenciómetros e interruptores, permiten a los sistemas ControlSpace satisfacer las necesidades de los usuarios en la mayoría de instalaciones.

CC-16 está programado (sus controles están conectados con dispositivos de procesamiento de señales) con el software ControlSpace Designer. El software incluye Smart Simulation, un visor virtual CC-16 donde puede verificar todas las programaciones de forma inmediata, sin conectarse al hardware. Smart Simulation facilita la configuración de los controles de usuario antes incluso de la instalación.

Si se utilizan varios CC-16 en un sistema, como en instalaciones de varias salas, varias unidades pueden controlar la misma zona.

Los controles de CC-16 se basan en software, es decir, no controlan una única función física como el volumen; todos los CC-16 de la zona mostrarán el mismo parámetro y selección de volumen de la zona combinada.

### Funciones principales

- > LCD con retroiluminación azul de 122 x 32 píxeles
- > El LCD muestra el nivel de volumen y ajustes de fuente y parámetros
- > Botones + y – de selección de fuente o parámetros
- > Botones + y – de ajuste de controles
- > Conexión de red RS-485
- > Cada ESP-88 admite hasta 15 unidades CC-16
- > Interruptor DIP de especificación de dirección de red y terminación
- > Bloqueo de software programable
- > Certificaciones UL y CE
- > Regulador gradual de ganancias
- > Ajustable en un cajetín de pared doble

### Aplicaciones

La flexibilidad para programar eventos y situaciones con el controlador CC-16 lo hace ideal para instalaciones con múltiples eventos. Las funciones personalizables del visor proporcionan un fácil control de instalaciones como:

- > Lugares de culto
- > Auditorios
- > Escuelas
- > Salas y salones de hoteles

### Especificaciones de producto

#### Tensión de entrada

8 - 18 VCC, 100 mA

#### Conector

Conector de 6 posiciones con tornillo cautivo de alimentación (V+, tierra) y red (apantallamiento A, B)

#### Longitud máxima del cable de red

609 metros (2000 pies)

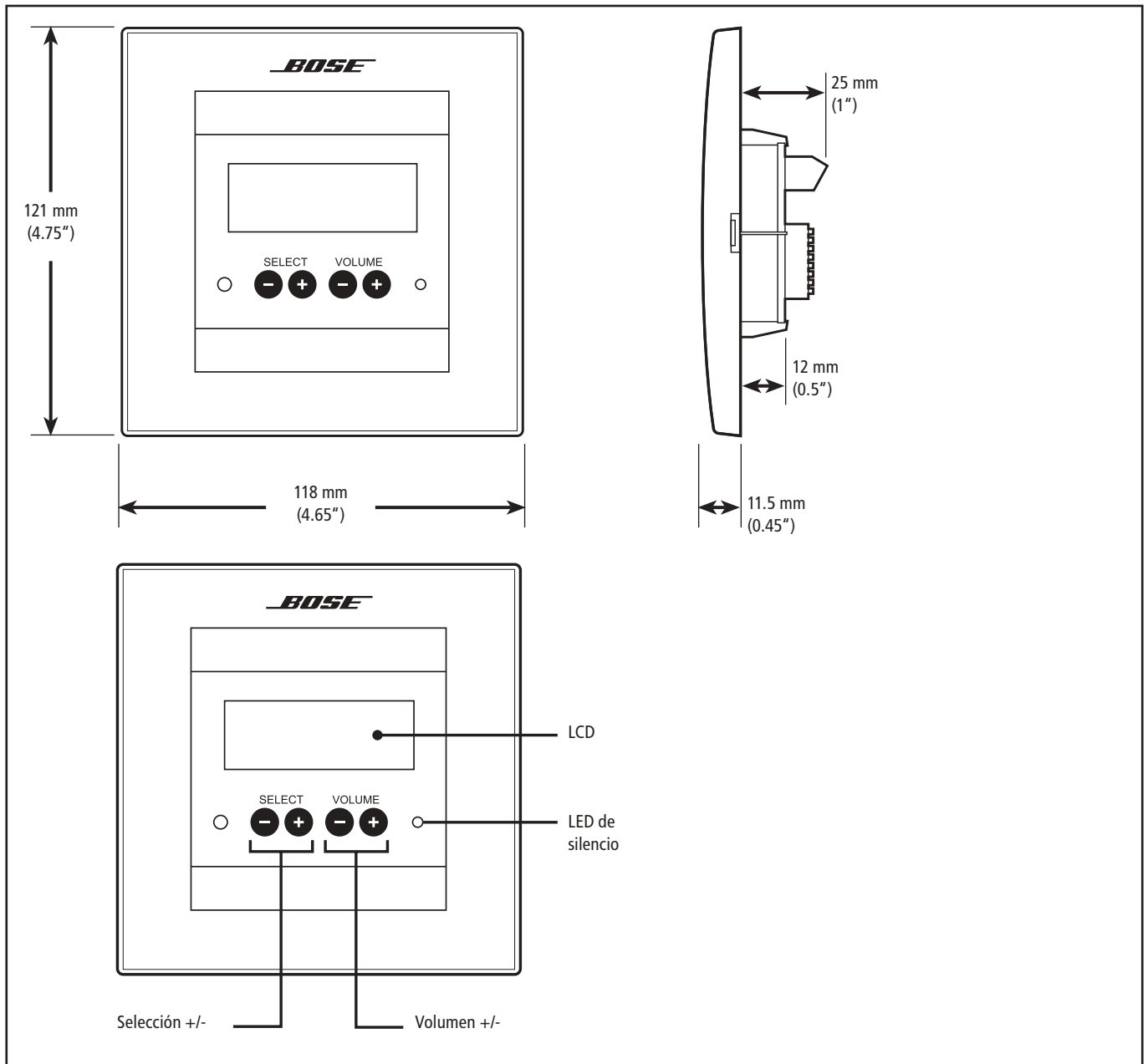
#### Número de controladores de zona CC-16 por sistema

Se pueden utilizar un máximo de 15 controladores de zona CC-16 con ControlSpace ESP-88 Engineered Sound Processor.

#### Instalación en pared

El controlador de zona CC-16 tiene el tamaño de un cajetín de pared doble estándar. El marco decorativo se incluye en el conjunto

**Dimensiones**



**Seguridad y normativas**

El sistema ControlSpace™ CC-16 cumple las normativas UL y CE. Se ha sometido a las pruebas establecidas por las normativas UL65000 (2ª edición) y IEC60065 e incluye un informe CB con todas las diferenciaciones de países. Cumple las normativas FCC Clase B, ICS-003 Clase B Canadá, C-Tick y EN55103-1 y EN55103-2 EMC.

**Códigos de producto**

ControlSpace ESP-88 230V - EU	PC 041756
ControlSpace ESP-88 240 - UK	PC 041758
Centro de control ControlSpace CC-64	PC 041760
Controlador de zona ControlSpace CC-16	PC 041761
Accesorio de alimentación ControlSpace	PC 041762

**Garantía**

Cinco años