

ENGLISH

Please read and keep all safety and use instructions.

This product is intended for installation by professional installers only! This document is intended to provide professional installers with basic installation and safety guidelines for this product in typical fixed-installation systems. Please read this document and all safety warnings before attempting installation.

Do not attempt to service this product yourself. Refer all servicing to authorized service centers, installers, technicians, dealers or distributors. To contact Bose Professional or to find a dealer or distributor near you, visit [BoseProfessional.com](#).

Important Safety Instructions

- Read these instructions.
- Keep these instructions.
- Heed all warnings.
- Follow all instructions.
- Do not use this apparatus near water.
- Clean only with a dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- Refer all servicing to qualified personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- Suitable for use in environmental air spaces (plenums) in accordance with Section 300-22 (C) of the National Electrical Code, and Sections 12-128, 12-010(C) and 12-100 of the Canadian Electrical Code, Part I, CSA C22.1.

WARNINGS/CAUTIONS:

- 

Contains small parts which may be a choking hazard. Not suitable for children under age 3.
- All Bose Professional products must be installed in accordance with local, state, federal and industry regulations. It is the installer's responsibility to ensure installation of the loudspeakers and mounting system is performed in accordance with all applicable codes, including local building codes and regulations. Consult the local authority having jurisdiction before installing this product.
- This product is not intended for installation or use in indoor water facility areas (including, without limitation, indoor pools, indoor water parks, hot tub rooms, saunas, steam rooms and indoor skating rinks).
- To reduce the risk of fire or electrical shock, do NOT expose this product to rain, liquids or moisture.
- Keep the product away from fire and heat sources. Do NOT place naked flame sources, such as lighted candles, on or near the product.
- Do NOT make unauthorized alterations to this product.

Regulatory Information

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)
WARNING: This is a Class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at their own expense.

Changes or modifications not expressly approved by Bose Professional could void the user's authority to operate this equipment.

This product meets all EN55103-2 immunity requirements for E2 electromagnetic environment.

This product conforms to all applicable EU directive requirements. The complete declaration of conformity can be found at: [www.Bose.com/compliance](#)

This product conforms to all applicable Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 and all other applicable UK regulations. The complete declaration of conformity can be found at: [www.Bose.com/compliance](#)



This symbol means the product must not be discarded as household waste, and should be delivered to an appropriate collection facility for recycling. Proper disposal and recycling helps protect natural resources, human health and the environment. For more information on disposal and recycling of this product, contact your local municipality, disposal service, or the shop where you bought this product.

Date of Manufacture: The eighth digit in the serial number indicates the year of manufacture: "7" is 2007 or 2017.

China Importer: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

UK Importer: Bose Limited Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, United Kingdom

EU Importer: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, The Netherlands

Mexico Importer: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Phone Number: +5255 (5202) 3545

Taiwan Importer: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Phone Number: +886-2-2514 7676

Bose is a trademark of Bose Corporation. Bose Corporation, Framingham, MA 01701, U.S.A. 1-877-230-5639

©2023 Transom Post OpCo LLC. No part of this work may be reproduced, modified, distributed or otherwise used without prior written permission.

Warranty Information

This product is covered by a limited warranty. For warranty details, visit [BoseProfessional.com/Warranty](#).

ESPAÑOL

Lea y conserve todas las instrucciones de uso y seguridad.

Este producto está diseñado para ser instalado únicamente por instaladores profesionales. Este documento está diseñado para proveer las pautas de seguridad e instalación básicas a los instaladores profesionales de este producto en sistemas de instalación fija comunes. Lea este documento y todas las advertencias de seguridad antes de comenzar la instalación.

No intente reparar este producto por su cuenta. Remita todas las reparaciones a centros de servicio, instaladores, técnicos o distribuidores autorizados. Para comunicarse con Bose Professional o para encontrar un distribuidor cerca de usted, visite [BoseProfessional.com](#).

Instrucciones importantes de seguridad

- Lea estas instrucciones.
- Guarde estas instrucciones.
- Preste atención a las advertencias.
- Siga todas las instrucciones.
- No use este aparato cerca del agua.
- Limpíelo solamente con un paño seco.
- No obstruya ninguna abertura de ventilación. Realice la instalación conforme a las instrucciones del fabricante.
- No lo instale cerca de una fuente de calor, como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros aparatos (incluidos los amplificadores) que produzcan calor.
- Use solamente los accesorios especificados por el fabricante.
- Derive todas las tareas de mantenimiento a personal calificado. Se requieren tareas de mantenimiento si el aparato se daña de alguna manera; por ejemplo, si se daña el enchufe o el cable de alimentación, si se derrama líquido o si caen objetos dentro del aparato, si se expone al aparato a la lluvia o la humedad, si no funciona normalmente o si se ha caído.
- Adecuado para uso en espacios de aire ambiental (plenum) de acuerdo con la Sección 300-22 (C) del Código Eléctrico Nacional, y las Secciones 12-128, 12-010 (S) y 12-100 del Código Canadiense de Normas de Electricidad.

ADVERTENCIAS/PRECAUCIONES:

- 

Contiene piezas pequeñas que pueden provocar asfixia. No recomendable para niños menores de 3 años.
- Todos los productos Bose Professional deben instalarse conforme a las leyes locales, estatales, federales y del sector. Es responsabilidad del instalador garantizar que la instalación del sistema de soporte y los altavoces se realice conforme a los códigos aplicables, incluidos los códigos y las regulaciones de construcción locales. Consulte a la autoridad local competente antes de instalar este producto.
- Este producto no se ha diseñado para instalar o utilizar en áreas acuáticas recreativas de interior (incluidas, entre otras, piscinas de exterior, parques acuáticos de interior, cuartos de baño caliente, saunas, cuartos de vapor y piscinas de patinaje de interior).
- Mantenga el producto lejos del fuego y de fuentes de calor. No coloque encima ni cerca del producto fuentes de llamas de fuego expuestas, como velas encendidas.

Información regulatoria

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)
ADVERTENCIA: Este es un producto Clase A. En un entorno doméstico, es posible que el producto ocasione interferencia de radio, en cuyo caso el usuario puede que deba tomar las medidas adecuadas.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe provocar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que puede causar un funcionamiento no deseado.

NOTA: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha comprobado que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase A. De acuerdo con la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utiliza en un entorno comercial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa conforme a lo indicado en el manual de instrucciones, podría causar una interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. El funcionamiento de este equipo en un área residencial podría llegar a provocar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario deberá corregir dichas interferencias por cuenta propia.

Los cambios o las modificaciones no aprobados expresamente por Bose Professional podrían invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este producto cumple con todos los requisitos de inmunidad de EN55103-2 para un entorno electromagnético E2.

Este producto cumple los requisitos de todas las Directivas de la UE aplicables legalmente. Encontrará la declaración de conformidad completa en [www.Bose.com/compliance](#)



Este símbolo significa que el producto no debe desecharse como residuo doméstico y debe enviarse a una planta para el tratamiento de residuos apropiada para su reciclado. Una eliminación y un reciclado adecuados ayudan a proteger los recursos naturales, la salud humana y el medioambiente. Para obtener más información acerca de la eliminación y el reciclado de este producto, comuníquese con su municipalidad local, un centro de servicios de desecho o la tienda donde compró este producto.

Fecha de fabricación: El octavo dígito del número de serie indica el año de fabricación; p. ej., "7" es 2007 o 2017.

Importador en China: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100, China

Importador en el Reino Unido: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Reino Unido

Importador para la UE: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Países Bajos

Importador para México: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Número telefónico: +5255 (5202) 3545

Importador para Taiwán: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, N.º10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwán. Número telefónico: +886-2-2514 7676

Bose es una marca comercial de Bose Corporation. Bose Corporation, Framingham, MA 01701, U.S.A. 1-877-230-5639

©2023 Transom Post OpCo LLC. Ninguna parte de este trabajo podrá reproducirse, modificarse, distribuirse ni usarse sin un permiso previo por escrito.

Información de la garantía

Este producto está cubierto con una garantía limitada. Para obtener información sobre la garantía, visite [BoseProfessional.com/Warranty](#).

FRANÇAIS

Merçi de lire et de conserver le manuel d'instruction et de respecter les consignes de sécurité.

Ce produit doit être installé par un technicien professionnel ! Ce document est destiné à fournir aux techniciens professionnels les directives de montage et de sécurité relatives à ce produit dédié à une installation fixe. Veuillez lire ce document, ainsi que les consignes d'avertissements de sécurité avant de procéder à l'installation.

Ne tentez pas de réparer ce produit vous-même. Confiez toutes les opérations de maintenance à des centres de service, installateurs, techniciens, revendeurs ou distributeurs agréés. Pour contacter Bose Professional ou pour trouver un revendeur ou un distributeur près de chez vous, rendez-vous à l'adresse [BoseProfessional.com](#).

Instructions importantes relatives à la sécurité

- Veuillez lire ces consignes.
- Veuillez conserver ces consignes.
- Respectez tous les avertissements.
- Suivez toutes les consignes.
- N'utilisez pas cet appareil à proximité d'eau ou de toute autre source d'humidité.
- Utilisez uniquement un chiffon sec pour le nettoyage.
- Ne bloquez jamais les orifices d'aération. Suivez les instructions du fabricant pour l'installation.
- N'installez pas cet appareil à proximité d'une quelconque source de chaleur, telle qu'un radiateur, une arrivée d'air chaud, un four ou tout autre appareil (notamment les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- Utilisez uniquement les accessoires spécifiés par le fabricant.
- Confiez toute réparation à du personnel qualifié. Une réparation est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque façon que ce soit (endommagement du cordon d'alimentation ou de la fiche électrique, renversement d'un liquide ou de tout objet sur l'appareil, exposition de l'appareil à la pluie ou à l'humidité, mauvais fonctionnement, chute de l'appareil, etc.).
- Utilisable dans les espaces d'aération (pléniums) conformément à la section 300-22 (C) du National Electrical Code américain et aux sections 12-128, 12-010(C) et 12-100 du Code canadien de l'électricité, Première partie, CSA C22.1.

AVERTISSEMENTS/PRÉCAUTIONS :

- 

Certaines petites pièces présentent un risque de suffocation. Ne les laissez pas à la portée des enfants de moins de 3 ans.
- Tous les produits Bose Professional doivent être installés dans le respect des réglementations locales et nationales. L'installateur est responsable du respect de tous les codes et règlements locaux et nationaux en vigueur applicables à l'installation et au montage des enceintes. Consultez les autorités locales compétentes avant d'installer ce produit.
- Ce produit n'est pas destiné à être monté ou utilisé dans des installations humides en intérieur (par exemple piscine intérieure, parc aquatique intérieur, baignoire à remous, sauna, hammam, patinoire intérieure, etc.).
- Pour limiter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez PAS cet appareil à la pluie, à toutes formes de liquides ou à l'humidité.
- Tenez le produit à l'écart du feu et des sources de chaleur. Ne placez JAMAIS d'objets enflammés, tels que des bougies allumées, sur l'appareil ou à proximité.

Informations réglementaires

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)
ATTENTION : Ceci est un produit de catégorie A. Dans un environnement domestique, ce produit peut provoquer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur devra prendre des mesures adéquates.

Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement repose sur les deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit tolérer les interférences externes, y compris celles qui peuvent provoquer un fonctionnement anormal.

REMARQUE : Ce matériel a fait l'objet de tests prouvant sa conformité aux limites imposées aux appareils numériques de classe A, conformément à la partie 15 des réglementations de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'appareil est utilisé en environnement commercial. Cet appareil génère, utilise et est susceptible d'émettre de l'énergie à certaines fréquences radio. À ce titre, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions, il est susceptible de perturber les communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle risque de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra remédier au problème à ses propres frais.

Toute modification non autorisée expressément par Bose Professional est susceptible d'annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

Ce produit répond aux critères d'immunité de la norme EN55103-2 pour les environnements électromagnétiques classés E2.

Ce produit est conforme à toutes les directives de la Communauté Européenne qui s'y appliquent. L'attestation complète de conformité est disponible à l'adresse [www.Bose.com/compliance](#)

Ce produit est conforme à toutes les réglementations de 2016 en matière de compatibilité électromagnétique et à toutes les autres réglementations britanniques applicables. L'attestation complète de conformité est disponible à l'adresse [www.Bose.com/compliance](#)



Ce symbole signifie que le produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers, mais doit être déposé dans un centre de collecte approprié pour recyclage. La mise au rebut adéquate et le recyclage permettent de protéger les ressources naturelles, la santé humaine et l'environnement. Pour plus d'informations sur l'élimination et le recyclage de ce produit, contactez votre mairie, votre service d'enlèvement des ordures ou le magasin où vous avez acheté ce produit.

Date de fabrication : le huitième chiffre du numéro de série indique l'année de fabrication ; par exemple, « 7 » correspond à 2007 ou à 2017.

Importateur pour la Chine : Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

Importateur pour le Royaume-Uni : Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Royaume-Uni

Importateur pour l'UE : Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Pays-Bas

Importateur pour le Mexique : Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Numéro de téléphone : +5255 (5202) 3545

Importateur pour Taiwan : Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Numéro de téléphone : +886-2-2514 7676

Bose est une marque commerciale de Bose Corporation. Bose Corporation, Framingham, MA 01701, U.S.A. 1-877-230-5639

©2023 Transom Post OpCo LLC. Toute reproduction, modification, distribution ou autre utilisation, même partielle, de ce document est interdite sans autorisation écrite préalable.

Informations relatives à la garantie

Cet appareil est couvert par une garantie limitée. Pour en savoir plus sur la garantie, consultez la page [BoseProfessional.com/Warranty](#).

China Restriction of Hazardous Substances Table

Part Name	Names and Contents of Toxic or Hazardous Substances or Elements					
	Lead (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	Hexavalent (Cr(VI))	Polybrominated Biphenyl (PBB)	Polybrominated diphenylether (PBDE)
PCBs	X	0	0	0	0	0
Metal Parts	X	0	0	0	0	0
Plastic Parts	0	0	0	0	0	0
Speakers	X	0	0	0	0	0
Cables	X	0	0	0	0	0

This table is prepared in accordance with the provisions of SJ/T 11364.
0: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement of GB/T 26572.

X: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement of GB/T 26572.



DEUTSCH

Bitte lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Gebrauchs-Anleitungen durch und bewahren Sie sie auf.

Dieses Produkt darf nur von fachkundigen Monteuren installiert werden! Dieses Dokument soll fachkundigen Monteuren grundlegende Installations- und Sicherheitsrichtlinien für dieses Produkt in typischen Festinstallationsystemen bieten. Bitte lesen Sie dieses Dokument und alle Sicherheitshinweise vor der Installation durch.

Versuchen Sie nicht, dieses Produkt selbst zu warten. Lassen Sie jegliche Reparatur- und Wartungsarbeiten nur von autorisierten Servicepartnern, Monteuren, Technikern, Händlern oder Vertreibern durchführen. Die Bose Professional Kontaktdaten für Ihr Land sowie Informationen zu Händlern oder Vertreibern in Ihrer Nähe finden Sie auf [BoseProfessional.com](#).

Wichtige Sicherheitshinweise

- Lesen Sie die folgenden Anweisungen.
- Bewahren Sie die Anweisungen auf.
- Beachten Sie alle Warn- und Sicherheitshinweise.
- Befolgen Sie alle Anweisungen.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem sauberen, trockenen Tuch.
- Achten Sie darauf, dass die Lüftungsoffnungen nicht blockiert sind. Stellen Sie das Gerät nur in Übereinstimmung mit den Herstelleranweisungen auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf, wie zum Beispiel Heizkörpern, Wärmespeichern, Öfen oder anderen Geräten (auch Verstärker), die Wärme erzeugen.
- Verwenden Sie nur Zubehör-/Anbauteile, die vom Hersteller zugelassen sind.
- Lassen Sie jegliche Reparatur- und Wartungsarbeiten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchführen. Wartungsarbeiten sind in folgenden Fällen nötig: bei jeglichen Beschädigungen wie z. B. des Netzkabels oder Netzsteckers, wenn Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Gehäuse gelangt sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, fallen gelassen wurde oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Zur Verwendung in Hohlräumen (Plenum) gemäß Abschnitt 300-22(C) des National Electrical Code sowie der Abschnitte 12-128, 12-010(C) und 12-100 des Canadian Electrical Code geeignet.

WARNHINWEISE:

- 

Enthält kleine Teile, die verschluckt werden können und eine Erstickungsgefahr darstellen. Nicht geeignet für Kinder unter drei Jahren.
- Alle Produkte von Bose Professional müssen gemäß den örtlichen und staatlichen Vorschriften sowie gemäß allen Branchenbestimmungen installiert werden. Der Monteur ist dafür verantwortlich, sicherzustellen, dass die Installation der Lautsprecher und der Halterung gemäß allen geltenden Vorschriften durchgeführt wird, einschließlich örtlicher Bauvorschriften und -bestimmungen. Gehen Sie sich vor der Installation dieses Produkts an die zuständige abnehmende Behörde.
- Dieses Produkt ist nicht für die Installation oder Verwendung in Bereichen mit Wasserleitungen in Innenräumen (zum Beispiel Schwimmbecken, Wasserpark, Räume mit Whirlpools, Saunas, Dampfbäder und Eislaufbahnen) gedacht.
- Um Brände und Stromschläge zu vermeiden, darf dieses Produkt NICHT Regen, Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Halten Sie das Produkt von Feuer und Wärmequellen fern. Stellen Sie KEINE brennenden Kerzen oder ähnliches auf das Gerät oder in die Nähe des Geräts.

ITALIANO

Leggere e conservare tutte le istruzioni per la sicurezza e per l'uso.

Questo prodotto deve essere installato esclusivamente da installatori professionisti. Il presente documento ha lo scopo di fornire agli installatori professionisti le istruzioni di base per l'installazione e la sicurezza del prodotto in tipici impianti da installazione fissa. Prima dell'installazione, leggere questo documento e le avvertenze sulla sicurezza.

Non tentare di riparare il prodotto autonomamente. Per tutti gli interventi di assistenza, rivolgersi ai centri assistenza, agli installatori, ai tecnici, ai rivenditori o ai distributori autorizzati. Per contattare Bose Professional o per trovare il rivenditore o distributore più vicino, visitare [BoseProfessional.com](#).

Informazioni importanti sulla sicurezza

- Leggere queste istruzioni.
- Conservare queste istruzioni.
- Prestare attenzione a tutte le avvertenze.
- Seguire tutte le istruzioni.
- Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di acqua.
- Per la pulizia utilizzare un semplice panno asciutto.
- Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare il prodotto in conformità con le istruzioni fornite dal produttore.
- Non installare in prossimità di fonti di calore, quali termosifoni, radiatori, stufe o altri apparecchi (compresi gli amplificatori) che generino calore.
- Utilizzare solo sistemi di fissaggio/accessori specificati dal produttore.
- Affidarsi a personale qualificato per tutti gli interventi di assistenza. Gli interventi di assistenza si rendono necessari in caso di danni di qualsiasi tipo all'apparecchio; ad esempio se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, se è stato versato liquido o sono caduti oggetti sull'apparecchio, se l'apparecchio è stato esposto a pioggia o umidità, se non funziona normalmente o è caduto.
- Adatto per l'uso in chiusi (plenum) in conformità alla Sezione 300-22 (C) del National Electrical Code e alle Sezioni 12-128, 12-010(C) e 12-100 del Canadian Electrical Code.

AVVISI/AVVERTENZE:

- 

Contiene pezzi di piccole dimensioni che possono rappresentare un pericolo di soffocamento. Non adatto per bambini di età inferiore a 3 anni.
- Tutti i prodotti Bose Professional devono essere installati in conformità con gli standard locali, statali, federali e di settore. È responsabilità dell'installatore assicurare che l'installazione dei diffusori e del sistema di montaggio venga eseguita in conformità con le normative vigenti, compresi i regolamenti edilizi locali. Prima di installare il prodotto, chiedere informazioni all'autorità locale preposta.
- Questo prodotto non deve essere installato o utilizzato in aree di servizio o intrattenimento vicine all'acqua (ad esempio, piscine coperte, parchi acquatici al chiuso, sale con vasche riscaldate, saune, bagni turchi e piste di pattinaggio al chiuso). Per ridurre il rischio di incendio o scosse elettriche, questo prodotto NON deve essere esposto a pioggia, liquidi o umidità. Tenere il prodotto lontano dal fuoco e da fonti di calore. NON collocare sordanti di fiamme libere (ad esempio, candele accese) sul prodotto o in prossimità di esso.

NEDERLANDS

Lees alle veiligheidsinstructies en de gebruiksaanwijzing door en bewaar deze.

Dit product is uitsluitend bestemd voor installatie door professionele installateurs! Dit document is bedoeld om professionele installateurs essentiële installatie- en veiligheidsrichtlijnen te bieden voor dit product in standaardsystemen voor vaste installatie. Lees dit document en alle veiligheids waarschuwingen voordat u een systeem probeert te installeren.

Probeer dit product niet zelf te repareren. Neem voor alle onderhoud contact op met een geautoriseerd servicecenter, installateur, technicus, dealer of distributeur. Om contact op te nemen met Bose Professional en voor informatie over de dichtstbijzijnde dealer of distributeur, gaat u naar [BoseProfessional.com](#).

Belangrijke veiligheidsinstructies

- Lees deze instructies door.
- Bewaar deze instructies.
- Neem alle waarschuwingen in acht.
- Volg alle instructies.
- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- Alleen met een droge doek reinigen.
- Zorg dat u de ventilatieopeningen niet blokkeert. Installeer het apparaat volgens de instructies van de fabrikant.
- Installeer het product niet in de buurt van warmtebronnen, zoals radiatoren, warmtebronnen, kachels of andere apparaten (waaronder versterkers) die warmte produceren.
- Gebruik uitsluitend aansluitstukken/accessoires die door de fabrikant worden gespecificeerd.
- Laat alle reparaties en onderhoud over aan bevoegde personen. Reparatie is vereist als het apparaat is beschadigd, zoals wanneer het snoer of de stekker van de voeding is beschadigd, wanneer er vloeistof in het apparaat is terechtgekomen of voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, wanneer het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht, niet normaal werkt of is gevallen.
- Geschikt voor gebruik in tussenuitruimten in plafonds (plenum) in overeenstemming met sectie 300-22 (C) van de National Electrical Code en secties 12-128, 12-010(C) en 12-100 van de Canadian Electrical Code.

WAARSCHUWINGEN:

- 

Bevat kleine onderdelen die verstikkingsgevaar kunnen vormen. Niet geschikt voor kinderen jonger dan 3 jaar.
- Alle Bose Professional-producten moeten worden geïnstalleerd volgens de veiligheidsinstructies en landelijke voorschriften en industriestandaarden. De verantwoordelijkheid van de installateur om ervoor te zorgen dat de installatie van de luidsprekers en het montagestelsel gebeurt met inachtneming van alle van toepassing zijnde voorschriften, waaronder plaatselijke bouwvoorschriften. Neem contact op met de juiste plaatselijke overheidsinstanties voordat u dit product installeert.
- Dit product is niet bedoeld voor installatie of gebruik in overdekte ruimten voor wateractiviteiten (waaronder overdekte zwembaden, overdekte waterparken, stoomruimten, sauna's, bubbelbadkamers en overdekte isbanen).
- Om het risico op brand of elektrische schokken te verlagen, mag dit product NIET worden blootgesteld aan regen, vloeistof of vocht.
- Houd het product uit de buurt van vuur en warmtebronnen. Plaats GEEN open vlammen, zoals brandende kaarsen, op of bij het product.

Taiwan Restriction of Hazardous Substances Table

Unit	Equipment name: AVM-1, Type designation: 808932					
	Lead (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	Hexavalent chromium (Cr+6)	Polybrominated biphenyls (PBB)	Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
PCBs	-	o	o	o	o	o
Metal Parts	-	o	o	o	o	o
Plastic Parts	-	o	o	o	o	o
Speakers	-	o	o	o	o	o
Cables	-	o	o	o	o	o

Note 1: "o" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.
Note 2: The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

Gesetzliche Hinweise

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)
WARNING: Dies ist ein Produkt der Klasse A. Das Produkt kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann es für den Betreiber erforderlich sein, entsprechende Maßnahmen zu ergreifen.

Dieses Gerät erfüllt die Bestimmungen in Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen: (1) dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss jegliche Störungen tolerieren, einschließlich Störungen, die zu unerwünschten Betriebsstörungen führen.

HINWEIS: Dieses Gerät wurde geprüft. Es stimmt mit den Regelungen für Geräte der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften überein. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen elektromagnetische Störungen beim Betrieb in gewerblicher Umgebung gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzstrahlung und kann sie auch aussenden. Daher verursacht das Gerät, wenn die Installation und Benutzung nicht in Übereinstimmung mit dieser Bedienungsanleitung erfolgt, möglicherweise Störungen des Funkverkehrs. Beim Betrieb dieses Geräts in Wohngebieten können erhebliche Störungen des Funkverkehrs verursacht werden. Eventuell daraus entstehende Kosten trägt allein der Benutzer des Geräts.

Veränderungen am Gerät, die nicht durch die Bose Professional autorisiert wurden, können zur Folge haben, dass die Betriebserlaubnis für das Gerät erlischt.

Dieses Produkt erfüllt alle Anforderungen nach EN55103-2 für elektromagnetische Verträglichkeit.

Dieses Produkt erfüllt alle vorgeschriebenen EU-Richtlinien. Die vollständige Konformitätserklärung ist einsehbar unter [www.Bose.com/compliance](#)



Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf, sondern bei einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling abgegeben werden muss. Die ordnungsgemäße Entsorgung und das Recycling tragen dazu bei, die natürlichen Ressourcen, die Gesundheit und die Umwelt zu schützen. Weitere Informationen zur Entsorgung und zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie von ihrer zuständigen Kommune, ihrem Entsorgungsdienst oder dem Geschäft, in dem Sie dieses Produkt gekauft haben.

Herstellungsdatum: Die achte Ziffer in der Seriennummer gibt das Herstellungsjahr an: "7" ist 2007 oder 2017.

Importeur aus China: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

Importeur aus UK: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Vereinigtes Königreich

Importeur aus der EU: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Niederlande

Importeur aus Mexiko: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Tel.: +5255 (5202) 3545

Importeur aus Taiwan: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Tel.: +886-2-2514 7676

Bose ist eine Marke von Bose Corporation. Bose Corporation, Framingham, MA 01701, U.S.A. 1-877-230-5639

©2023 Transom Post OpCo LLC. Dieses Dokument darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung weder ganz noch teilweise reproduziert, verändert, verbreitet oder in anderer Weise verwendet werden.

Garantiehinweise

Für dieses Produkt gilt eine eingeschränkte Garantie. Einzelheiten zur Garantie finden Sie unter [BoseProfessional.com/Warranty](#).

Informazioni sulle normative

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)
AVVERTIMENTO: Prodotto di Classe A. In ambienti domestici, il prodotto può causare interferenze radio che potrebbero richiedere misure adeguate da parte dell'utente.

Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) il dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) deve accettare le interferenze ricevute, incluse quelle che potrebbero causare un funzionamento indesiderato del dispositivo.

NOTA: Questa apparecchiatura è stata sottoposta a collaudi ed è risultata conforme ai limiti relativi ai dispositivi digitali di Classe A previsti dalla Parte 15 delle norme FCC. Tali limiti sono stati fissati allo scopo di assicurare un'adeguata protezione da interferenze nocive quando l'apparecchiatura è utilizzata in un'installazione commerciale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità con il manuale di istruzioni, può causare interferenze con le locali comunicazioni radiofoniche. L'utilizzo di questa apparecchiatura in un'area residenziale può provocare interferenze nocive, nel qual caso l'utente dovrà adottare misure correttive a proprie spese.

Eventuali modifiche o alterazioni non espressamente approvate da Bose Professional possono rendere nulla l'autorizzazione dell'utente all'utilizzo dell'apparecchiatura stessa.

Il prodotto è conforme a tutti i requisiti di immunità EN55103-2 per ambienti elettromagnetici di tipo E2.

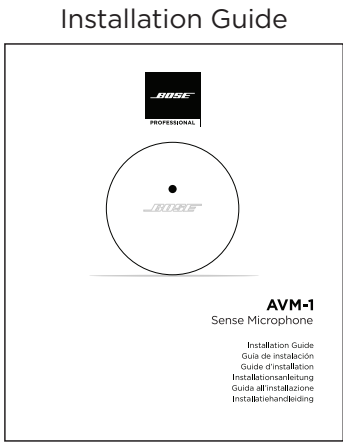
Questo prodotto è conforme a tutte le direttive EU prescritte dalla legge. La dichiarazione di conformità completa è disponibile all'indirizzo [www.Bose.com/compliance](#)



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici, ma deve essere consegnato a una struttura di raccolta appropriata per il riciclaggio. Uno smaltimento e un riciclo corretti aiutano a preservare le risorse naturali, la salute e l'ambiente. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e sul rischio di questo prodotto, rivolgersi alle autorità locali, al servizio di smaltimento dei rifiuti o al negozio presso il quale è stato acquistato.

Data di produzione: l'ottava cifra del numero di serie corrisponde all'anno di produzione; ad esempio "7" indica 2007 o 2017

Package Contents

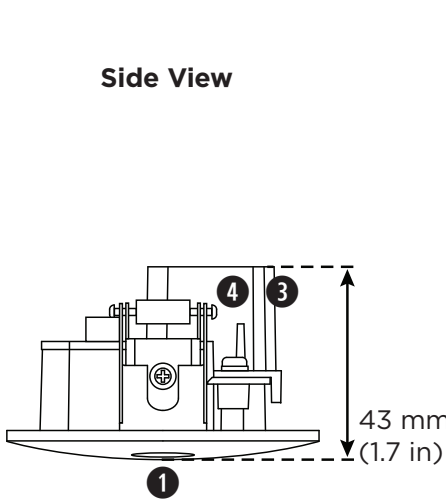
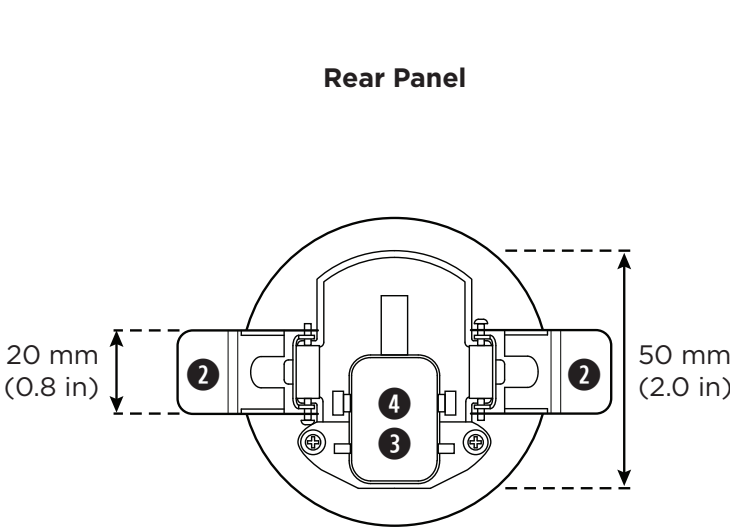


Front Panel

70 mm (2.8 in)

99 mm (3.9 in)

The diagram shows a circular front panel with a central circular feature. A dimension line indicates a width of 99 mm (3.9 in). A callout '1' points to the central feature, and a callout '2' points to the side mounting tabs. A dimension line indicates a height of 70 mm (2.8 in).



- 1 **Microphone aperture:** The aperture of the microphone. Do not obstruct this opening.
- 2 **Spring clips:** Use these clips to attach the microphone securely to the acoustic ceiling tile.
- 3 **Condensation cover:** Protects the wiring terminal if condensation collects on the wiring or microphone housing. Use a screwdriver to remove or reattach this cover.
- 4 **Wiring terminal** (under condensation cover): Mic-level output for balanced analog audio signal.

Type	Electret condenser
Directivity	Omnidirectional
Audio Output	Analog, balanced mic-level
Frequency Response	100 Hz–6 kHz (±4 dB, relative level 1 kHz)
Maximum Input SPL	115 dB at 1 kHz
Sensitivity	-16 dBV (±3 dBV) (typical, 1 kHz, 1 Pa/94 dB SPL)
THD+N	< 1% (1 kHz, 1 Pa/94 dB SPL)
Recommended Ceiling Thickness	< 2.5 cm (1.0 in)
Recommended Wiring	Type: Shielded twisted-pair plenum wire Gauge: AWG 28–AWG 20 (0.08 mm²–0.52 mm²), recommended Length: < 610 m (2,000 ft), indoors
Connectors	Bare-wire terminals (–, +, shielded ground), 3.5 mm pitch
Power	48 VDC, 10 mA phantom power via ground terminal (typical)
Operating Temperature	0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
Operating Humidity	80% (without condensation)
Dimensions (H × W × Ø)	43 mm × 99 mm × 70 mm (1.7 in × 3.9 in × 2.8 in)
Net Weight	0.06 kg (0.14 lb)

Before installing the AVM-1, please note the following:

Do not install the AVM-1 in a ceiling or ceiling tile that is thicker than **2.5 centimeters** (one inch).

Avoid placing the AVM-1 near vents, HVAC equipment, or other machinery that could produce vibrations or sounds that would be detected by the microphone.

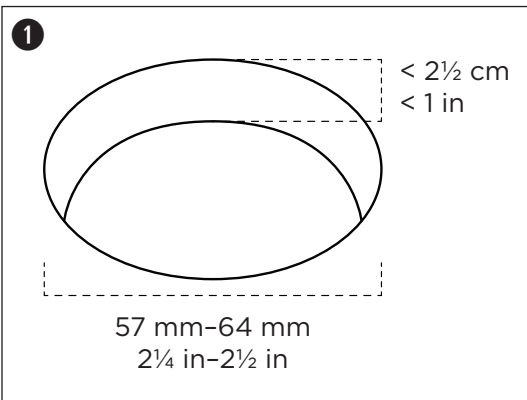
We recommend using wire no longer than **610 meters** (2,000 feet) to connect the AVM-1 to the Bose Professional CSP. Use shielded twisted-pair plenum wire (AWG 28 to AWG 20 [0.08 mm² to 0.52 mm²]).

We recommend installing the AVM-1 in ceilings directly above the center of the area where ambient noise is likely to occur. If the ceiling is less than **3.6 meters** (12 feet) high, install the AVM-1 in a wall rather than the ceiling.

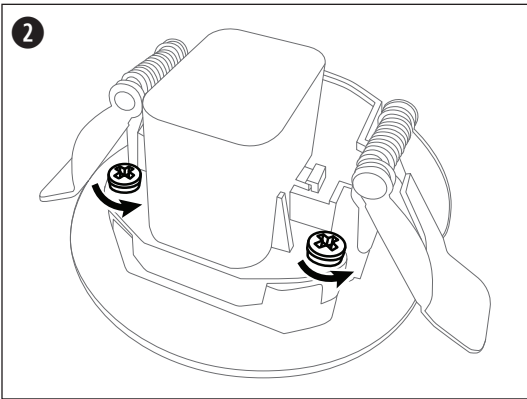
Place the AVM-1 at least **1.8 meters** (six feet) from other loudspeakers and above the height of the highest loudspeaker. Make sure other loudspeakers are not pointed directly at the AVM-1. This will reduce the possibility of the microphone detecting sounds that are not part of the ambient noise.

We recommend installing the AVM-1 in a ceiling, but if you must install the AVM-1 in a wall, place the AVM-1 at least **3 meters** (10 feet) above the ground and no higher than **7.3 meters** (24 feet). In addition, place the AVM-1 at least **0.9 meters** (3 feet) away from any boundary or structure (ceiling, HVAC materials, pipes, etc.).

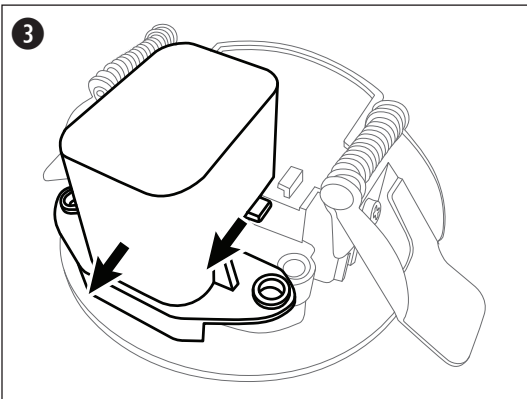
After reading the **Installation Guidelines** above, follow the steps below when installing the AVM-1 microphone.



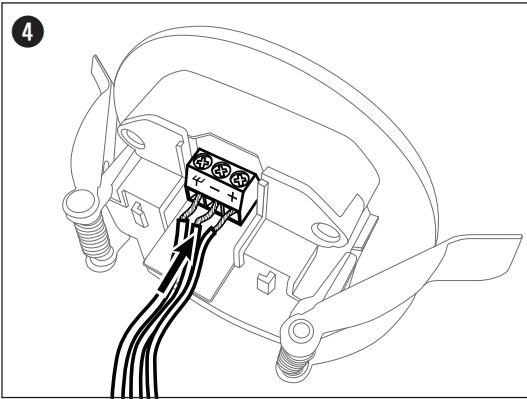
Cut a circular hole in the ceiling or ceiling tile. The diameter must be between **57 mm** and **64 mm** (2¼ in and 2½ in). The ceiling or ceiling tile must be thinner than **2½ cm** (1 in).



Loosen and remove the two screws on either side of the **condensation cover**.



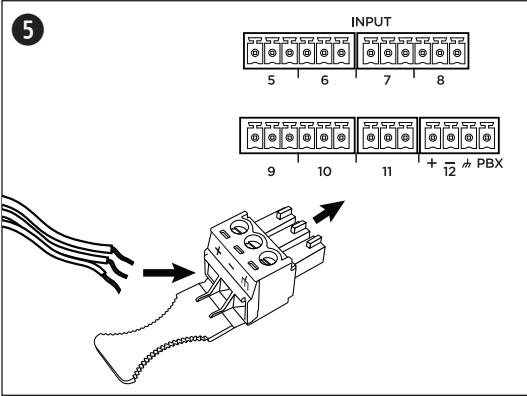
Slide the **condensation cover** away from the center of AVM-1, and then lift it up to expose the **wiring terminal**.



Loosen the screws above the wiring terminals.

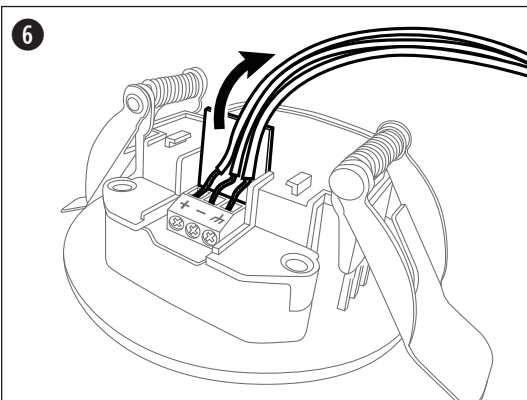
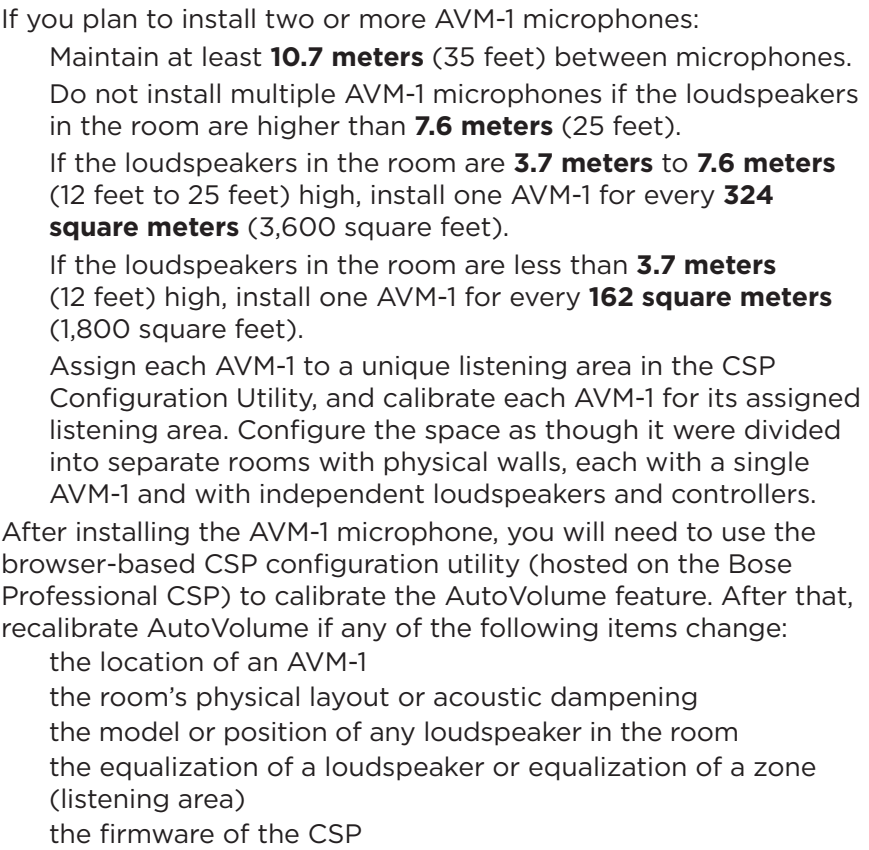
Insert shielded twisted-pair plenum wire (AWG 28 to AWG 20 [0.08 mm² to 0.52 mm²]) into the **+**, **-**, and **ground** terminals.

Re-tighten the screws above the wiring terminals to secure the wires in place.

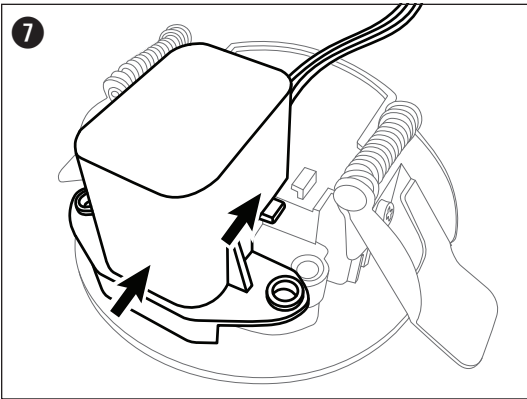


Insert the **-**, **+**, and **ground** wires connected to the AVM-1 to the corresponding terminals of a Euroblock connector included with the CSP.

Connect that Euroblock connector to an **analog input** on the rear panel of the CSP.

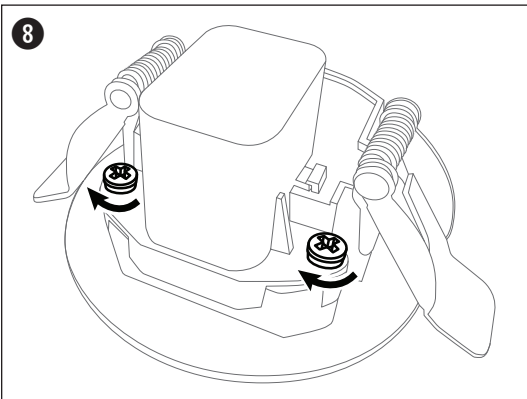


On the AVM-1, arrange the connected wires so they rest on the large tab below the wiring terminal. This ensures the wires stay in place under the condensation cover.

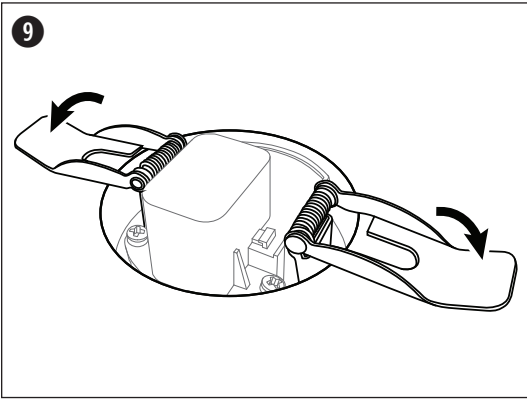


Place the **condensation cover** over the wiring terminal and wires on the AVM-1.

Slide the **condensation cover** toward the center of the AVM-1.

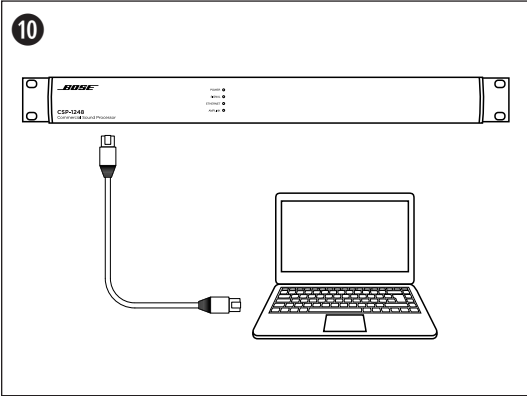


Reinstall and tighten the screws to secure the condensation cover to the AVM-1.



Pull the **spring clips** toward each other, and then insert them through the hole you cut in **Step 1**.

Release the spring clips. The spring clips and the edge of the microphone will tightly grasp the ceiling or ceiling tile.



Use the browser-based CSP configuration utility (hosted on the CSP) to calibrate the AutoVolume compensation feature. Refer to the installation guide included with the CSP to learn how to access the configuration utility.