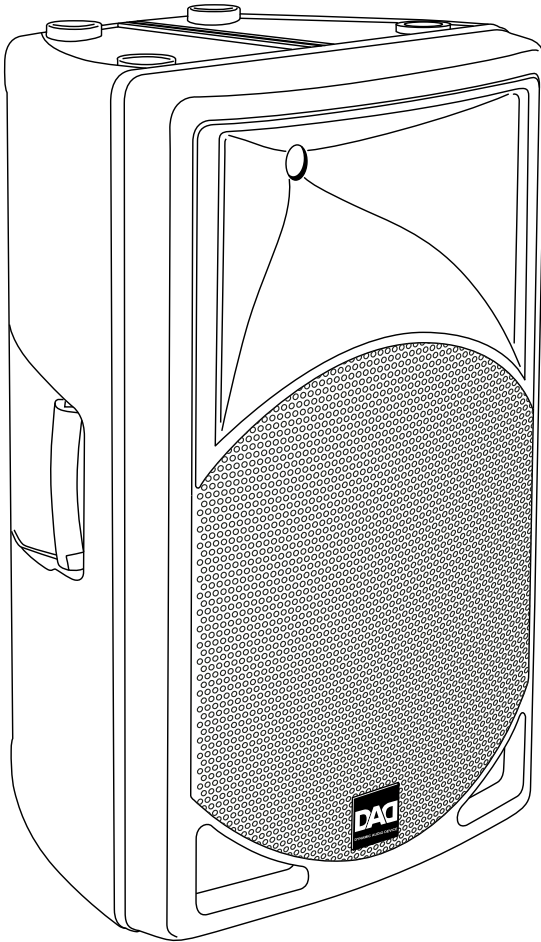


## Серия EVENT

EVENT8 - 8A  
EVENT10 - 10A  
EVENT12 - 12A  
EVENT15 - 15A



Руководство пользователя

**INDICE****Sicurezza**

Avvertenze generali .....	4
Attenzioni e precauzioni per l'installazione .....	5
Informazioni generali .....	6

**Descrizione**

Descrizione .....	7
Layout .....	10

**Installazione**

Installazione .....	12
Installazione a muro .....	13
Installazione su stativo .....	13
Installazione sospesa .....	13

**Connessioni**

Pannelli di connessione .....	14
-------------------------------	----

**Specifiche tecniche**

.....	18
-------	----

**INTRODUZIONE**

La serie Event DAD si pone come un nuovo riferimento nel panorama dei diffusori in polipropilene per sound reinforcement, proponendo una nuova linea con modelli interessanti per qualità, prestazioni e contenuto tecnologico. La serie si compone di 8 diversi modelli, amplificati e passivi, full-range da 8", 10", 12", 15".

Compatti e leggeri, i diffusori Event risolvono in modo efficace le richieste di professionisti, musicisti ed appassionati che cercano diffusori di qualità leggeri e versatili. Il pannello di controllo è stato concepito per consentire semplicità di utilizzo e immediatezza nella gestione, prevedendo ingressi XLR/JACK/AUX Stereo, controllo volume e toni e LED di diagnostica. Ideali per applicazioni live e di sound reinforcement che richiedono facilità e comodità di trasporto, i diffusori Event sono indicati anche per installazioni fisse, grazie ad esempio alle predisposizioni per la sospensione presenti nei cabinet, nonché come stage-monitor.

La serie EVENT, comprende:

**СОДЕРЖАНИЕ****Безопасность**

Основные положения .....	4
Меры предосторожности .....	5
Информация .....	6

**Описание**

Описание .....	7
Размеры .....	10

**Установка**

Установка .....	12
Крепление к стене .....	13
Установка на стойку .....	13
Подвес .....	13

**Подключение и регулировки**

Задняя панель .....	14
---------------------	----

**Технические характеристики**

.....	18
-------	----

**ВВЕДЕНИЕ**

DAD Event series линейка высококачественных активных и пассивных акустических систем для решения широкого круга задач по озвучиванию мероприятий, как внутри помещений, так и на открытых пространствах. Серия Event состоит из широкополосных моделей, доступных в активном и пассивном исполнении с размером низкочастотного динамика: 8, 10, 12 и 15 дюймов.

Корпуса акустических систем Event имеют минимальные размеры и небольшой вес по сравнению с аналогичными системами той же мощности и того же уровня звукового давления. Архитектура панели управления позволяет на интуитивном уровне освоить основные функции и не требует длительного привыкания.

Корпуса акустических систем позволяют легко их подвешивать, устанавливать на стойки или использовать, как сценические мониторы.

DAD Event series - действительно универсальные акустические системы для широкого применения!

**Loudspeakers:**

- EVENT8 - 8A
- EVENT10 - 10A
- EVENT12 - 12A
- EVENT15 - 15A

**ATTENZIONE!**

Prima di effettuare qualsiasi operazione con l'unità, leggere con attenzione questo manuale: contiene informazioni importanti riguardo l'installazione, l'uso e la manutenzione dell'unità.

**Внимание!**

Перед использованием акустической системы внимательно прочтите данное руководство! Оно содержит важную информацию об установке, правильному подключению и управлению системами серии LIVE.

**SICUREZZA****Avvertenze generali**

- I prodotti a cui questo manuale si riferisce sono conformi alle Direttive della Comunità Europea e pertanto recano la sigla **CE**.
- Il dispositivo funziona con pericolosa tensione di rete (230V~). Non intervenire mai al suo interno al di fuori delle operazioni descritte nel presente manuale; esiste il pericolo di una scarica elettrica.
- È obbligatorio effettuare il collegamento ad un impianto di alimentazione dotato di una efficiente messa a terra (apparecchio di Classe I secondo norma EN 60598-1). Si raccomanda, inoltre, di proteggere le linee di alimentazione dell'unità dai contatti indiretti e/o cortocircuiti verso massa tramite l'uso di interruttori differenziali opportunamente dimensionati.
- Le operazioni di collegamento alla rete di distribuzione dell'energia elettrica devono essere effettuate da un installatore elettrico qualificato. Verificare che frequenza e tensione della rete corrispondono alla frequenza ed alla tensione per cui l'unità è predisposta, indicate sulla targhetta dei dati elettrici.
- L'unità non per uso domestico solo per uso professionale.
- Evitare di utilizzare l'unità:
  - in luoghi soggetti ad eccessiva umidità;
  - in luoghi soggetti a vibrazioni, o a possibili urti;
  - in luoghi a temperatura superiore ai 45°C o inferiori a 2°C.
- Evitare che nell'unità penetrino liquidi infiammabili, acqua o oggetti metallici.
- Non smontare e non apportare modifiche all'unità.
- Tutti gli interventi devono essere sempre e solo effettuati da personale tecnico qualificato. Rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica autorizzato.
- Se si desidera eliminare il dispositivo definitivamente, consegnarlo per lo smaltimento ad un'istituzione locale per il riciclaggio.

**БЕЗОПАСНОСТЬ****Основные положения**

- Продукты, упомянутые в данном руководстве соответствуют директивам Европейского Союза и маркированы знаком **CE**.
- Поставляемое устройство работает с опасным напряжением (230 В) и может обслуживаться только квалифицированным пользователем.
- Не пытайтесь вносить какие-либо изменения, не описанные в данной инструкции, при работе с устройством. В противном случае существует риск поражения электрическим током.
- Подключать только к питающей сети, оснащенной эффективным заземлением (класса I в соответствии со стандартом EN 60598-1). Для защиты линий питания от косвенного контакта и/или короткого замыкания рекомендуется использование соответствующего прибора (УЗО).
- Соединение с сетью питания должно осуществляться посредством штатной электрической вилки. Убедитесь, что частота и напряжение сети соответствуют указанным на задней панели.
- Устройство не предназначено для использования в домашних условиях
- Никогда не используйте устройство:
  - в местах с повышенной влажностью
  - в местах, подверженных вибрациям или ударам
  - в местах, где температура выше 45°C или ниже 2°C.
- Убедитесь в отсутствии горючих жидкостей или металлических предметов в устройстве.
- Не пытайтесь вскрывать или модифицировать устройство.
- Если необходимо окончательно вывести из эксплуатации устройство, рекомендуется осуществлять утилизацию в специальных местах.



### Attenzioni e precauzioni per l'installazione

- Questo prodotto in combinazione con amplificatore può essere capace di produrre livelli sonori che possono causare perdite d'udito permanenti. Si raccomanda di evitare l'esposizione ad alti livelli sonori o livelli non confortevoli per periodi di tempo lunghi.
- Per le versioni con amplificatore incorporato:
  - Collegare il prodotto ad una linea di alimentazione adeguata facendo uso del cavo rete in dotazione, controllando sempre che sia in buono stato.
  - Fare attenzione che il punto di alimentazione sia dotato di una efficiente presa di terra.
  - Disconnettere il cavo rete se non viene usato per un lungo periodo di tempo.
- Evitare di installare l'unità in prossimità di fonti di calore.
- Se il dispositivo dovesse trovarsi ad operare in condizioni differenti da quelle descritte nel presente manuale, potrebbero verificarsi dei danni; in tal caso la garanzia verrebbe a decadere. Inoltre, ogni altra operazione potrebbe provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche, rotture ect.
- L'installazione del prodotto è prevista a pavimento o mediante appropriati ganci per sospensione o su specifici supporti adeguati al peso da sopportare. Si raccomanda di rispettare sempre le vigenti norme di sicurezza.
- Posizionare l'unità al riparo dagli agenti atmosferici e a distanza di sicurezza dall'acqua.
- Non appoggiare l'unità su parti infiammabili.
- Evitare di orientare i microfoni nella stessa direzione degli altoparlanti; potrebbero generare fastidiosi inneschi (effetto Larsen).
- Evitare di toccare il cono degli altoparlanti con qualsiasi oggetto o con le mani per non arrecare danneggiamenti irreparabili.
- Prima di iniziare qualsiasi operazione di manutenzione o pulizia disconnettere l'unità dalla rete di alimentazione.
- Per la pulizia del prodotto non usare solventi tipo acetone o alcool per non danneggiare la finitura esterna e le serigrafie dei pannelli.

### Меры предосторожности

- Продукт работает с большим уровнем громкости. Нахождение в непосредственной близости от системы может привести к потере слуха! Не работайте длительное время на максимальной мощности!
- Версия устройства со встроенным усилителем требует дополнительных мер предосторожности:
  - при подключении прибора к источнику питания убедитесь, что сетевой шнур не поврежден;
  - убедитесь, что блок питания имеет надлежащее заземление;
  - если устройство не используется, шнур питания необходимо отсоединить от розетки.
- Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла.
- Если устройство используется в условиях, не описанных в настоящем руководстве, то это может привести к его повреждению и отказе от гарантии.
- Продукт предназначен для подвеса или напольной установки. Также возможна установка на стойку. Грузоподъемность стойки должна соответствовать весу устройства.
- Защищайте устройство от атмосферных осадков и держите вдали от воды и мест с повышенной влажностью.
- Не размещайте устройство вблизи легковоспламеняющихся жидкостей и материалов.
- Избегайте явного направления микрофонов в сторону акустической системы, так как это может нанести вред здоровью.
- Не прикасайтесь к поверхности динамиков. Вы можете их повредить и вам будет отказано в гарантийном ремонте.
- При очистке корпуса пожалуйста не используйте растворители, такие как ацетон или спирт, так как они могут повредить внешний вид устройства, а также рисунки на панели.

## INFORMAZIONI GENERALI

### Spedizioni e reclami

Le merci sono vendute "franco nostra sede" e viaggiano sempre a rischio e pericolo del distributore/cliente. Eventuali avarie e danni dovranno essere contestati al vettore. Ogni reclamo per imballi manomessi dovrà essere inoltrato entro 8 giorni dal ricevimento della merce.

### Garanzie e resi

Tutti i diffusori della serie EVENT sono coperti da garanzia in base alle vigenti normative.

Sul sito [www.musiclights.it](http://www.musiclights.it) è possibile consultare il testo integrale delle "Condizioni Generali di Garanzia". Si prega, dopo l'acquisto, di procedere alla registrazione del prodotto sul sito [www.musiclights.it](http://www.musiclights.it).

In alternativa il prodotto può essere registrato compilando e inviando il modulo riportato alla fine del manuale. A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione del certificato di garanzia.

Music & Lights constata tramite verifica sui resi la difettosità dichiarata, correlata all'appropriato utilizzo, e l'effettiva validità della garanzia; provvede quindi alla riparazione dei prodotti, declinando tuttavia ogni obbligo di risarcimento per danni diretti o indiretti eventualmente derivanti dalla difettosità.

## ИНФОРМАЦИЯ

### Претензии

В случае повреждений при транспортировке - все претензии должны быть предъявлены транспортной компании.

Механические повреждения на корпусе и повреждение внутренних деталей изделия не подлежат гарантийному ремонту.

### Условия гарантии

Гарантийный период на продукты DAD серии EVENT составляет один год и исчисляется с даты продажи. Подтверждением гарантийного срока может быть гарантийный талон, заполненный надлежащим образом или оригиналы платежных документов и накладных.

**Le informazioni riportate in questo manuale sono state attentamente controllate.**

**Music & Lights non si assume, tuttavia, responsabilità derivanti da eventuali inesattezze.**

**Информация, представленная в данном руководстве, тщательно проверена. Тем не менее производитель не несет ответственности за возможные ошибки.**

## DESCRIZIONE

### EVENT8

Diffusore acustico passivo a due vie.

- Woofer da 8" con eccellente riproduzione della gamma medio bassa insieme a una buona corposità nei bassi.
- Driver a compressione da 1", con innovativa cupola da 1" in titanio.
- Tromba a direttività costante 110°x 60°.
- Cabinet in polipropilene per installazioni permanenti o eventi live.
- Sistema di aggancio a 3 punti (tipo M8) per installazioni in sospensione.
- Connettori: 2 x Speakon 4 poli.

### EVENT8A

Diffusore acustico attivo.

- Diffusore acustico 120W (rms) per applicazioni Live e Playback.
- Sound brillante ed elevata pressione sonora nonostante le dimensioni ultra-compatte ed il peso leggero.
- Woofer da 8" per la riproduzione della gamma di frequenze medio-basse.
- Driver a compressione da 1", montato su una tromba con direttività 90°x 50°.
- Design del cabinet appositamente progettato per uso monitor.
- Sistema di ancoraggio per sospensione tramite supporto a vite, 4 piedini in gomma per posizionamento al pavimento o impilaggio di più diffusori.
- Alloggiamento, per stand o piantana di supporto, ricavato nel box con morsetto di fissaggi.
- Sezione Input: 1 microfonico (Jack 6,3 + XLR 3p), 1 line (RCA + XLR 3p).
- Sezione Output: 1 line OUT (Jack 6,3).
- Controllo Bass & Treble indipendenti sul pannello controlli.
- Indicatori CLIP e POWER per diagnostica attraverso segnalatore luminoso LED.

### EVENT10

Diffusore acustico passivo a due vie.

- Woofer da 10" con eccellente riproduzione della gamma medio bassa insieme a una buona corposità nei bassi.
- Driver a compressione da 1", con innovativa cupola da 1,3" in titanio.
- Tromba a direttività costante 110°x60°.
- Cabinet in polipropilene per installazioni permanenti o eventi live.
- Sistema di aggancio a 3 punti (tipo M8) per installazioni in sospensione.

## ОПИСАНИЕ

### EVENT8

- Пассивная, двухполосная АС.
- 8" НЧ драйвер с отличной передачей низко-среднечастотного диапазона.
- Компрессионный ВЧ драйвер с инновационным 1" титановым куполом.
- ВЧ рупор постоянной направленности 110°x60°.
- Полипропиленовый корпус для мобильного использования на открытых площадках.
- Три точки подвеса с резьбой М8.
- Два разъема NL4Speakon для подключения к усилителю и линка.

### EVENT8A

- Активная, двухполосная АС, 120 Вт.
- 8" НЧ драйвер с отличной передачей низко-среднечастотного диапазона.
- Компрессионный ВЧ драйвер с инновационным 1" титановым куполом.
- ВЧ рупор постоянной направленности 90°x50°.
- Возможность использования в качестве напольного монитора.
- Полипропиленовый корпус для мобильного использования на открытых площадках.
- Три точки подвеса с резьбой М8.
- Микрофонный вход на разъеме "jack 6,3" и линейный вход на разъеме XLR с независимыми регуляторами уровня.
- 1 XLR выход для максимальной гибкости в построении системы.
- Независимые регуляторы уровня НЧ и ВЧ.

### EVENT10

- Пассивная, двухполосная АС.
- 10" НЧ драйвер с отличной передачей низко-среднечастотного диапазона и высокой точностью на низких частотах.
- ВЧ компрессионный драйвер с инновационным 1,3" титановым куполом.
- ВЧ рупор постоянной направленности 110°x60°.
- Полипропиленовый корпус для мобильного использования на открытых площадках.
- Три точки подвеса с резьбой М8.
- Два разъема NL4Speakon для подключения к усилителю и линка

- Connettori: 2 x Speakon 4 poli.

### EVENT10A

Diffusore acustico attivo.

- Diffusore acustico 200W (rms) per applicazioni Live e Playback.
- Sound brillante ed elevata pressione sonora nonostante le dimensioni ultra-compatte ed il peso leggero.
- Woofer da 10" per la riproduzione della gamma di frequenze medio-basse.
- Driver a compressione da 1", montato su una tromba con direttività 90°x 50°.
- Design del cabinet appositamente progettato per uso monitor.
- Maniglia laterale per agevolare il trasporto.
- Sistema di ancoraggio per sospensione tramite supporto a vite, 4 piedini in gomma per posizionamento al pavimento o impilaggio di più diffusori.
- Alloggiamento, per stand o piantana di supporto, ricavato nel box con morsetto di fissaggi.
- Sezione Input: 1 microfonico (Jack 6, 3 + XLR 3p), 1 line (RCA + XLR 3p).
- Controllo Bass & Treble indipendenti sul pannello controlli.
- Indicatori CLIP e POWER per diagnostica attraverso segnalatori luminosi LEDs.

### EVENT12

Diffusore acustico passivo a due vie.

- Woofer da 12" con eccellente riproduzione della gamma medio bassa insieme a una buona corposità nei bassi.
- Driver a compressione da 1", con innovativa cupola da 1,3" in titanio.
- Tromba a direttività costante 110°x60°.
- Cabinet in polipropilene per installazioni permanenti o eventi live.
- Sistema di aggancio a 3 punti (tipo M8) per installazioni in sospensione.
- Connettori: 2 x Speakon 4 poli.

### EVENT12A

Diffusore acustico attivo bi-amplificato.

- Diffusore acustico 250W (rms) per applicazioni Live e Playback.
- Sound brillante ed elevata pressione sonora sull'intera gamma di frequenze.
- Woofer da 12" per la riproduzione della gamma di frequenze medio-basse.
- Driver a compressione da 1", montato su una tromba con direttività 90°x 50°.
- Design del cabinet appositamente progettato per uso monitor.
- Maniglia laterale per agevolare il trasporto.

### EVENT10A

- Attiva, двухполосная АС, 200 Вт
- 10" НЧ драйвер с отличной передачей низко-среднечастотного диапазона и высокой точностью на низких частотах.
- ВЧ компрессионный драйвер с инновационным 1" титановым куполом.
- ВЧ рупор постоянной направленности 90°x50°.
- Полипропиленовый корпус для мобильного использования на открытых площадках.
- Возможность использования в качестве сценического монитора
- Точки подвеса с резьбой М8.
- Два микрофонных входа на разъемах "jack 6,3" и линейный вход на разъеме XLR с независимыми регуляторами уровня.
- XLR выход для максимальной гибкости в построении системы.
- Независимые регуляторы уровня НЧ и ВЧ.

### EVENT12

Пассивная, двухполосная АС.

- 12" НЧ драйвер с отличной передачей низко-среднечастотного диапазона и высокой точностью на низких частотах.
- ВЧ компрессионный драйвер с инновационным 1,3" титановым куполом.
- ВЧ рупор постоянной направленности 110°x60°.
- Полипропиленовый корпус для мобильного использования на открытых площадках.
- Три точки подвеса с резьбой М8.
- Два разъема NL4Speakon для подключения к усилителю и линка

### EVENT12A

- Активная, двухполосная АС, 200 Вт
- 12" НЧ драйвер с отличной передачей низко-среднечастотного диапазона и высокой точностью на низких частотах.
- ВЧ компрессионный драйвер с инновационным 1" титановым куполом.
- ВЧ рупор постоянной направленности 90°x50°.
- Полипропиленовый корпус для мобильного использования на открытых площадках.

- Sistema di ancoraggio per sospensione tramite supporto a vite, 4 piedini in gomma per posizionamento al pavimento o impilaggio di più diffusori.
- Alloggiamento, per stand o piantana di supporto, ricavato nel box con morsetto di fissaggi.
- Sezione Input: 1 microfonico (Jack 6,3 + XLR 3p), 1 line (RCA + XLR 3p).
- Sezione Output: 1 line OUT (Jack 6,3 + XLR 3p).
- Controllo Bass & Treble indipendenti sul pannello controlli.
- Indicatori CLIP, POWER e SIGNAL (frontale) per diagnostica attraverso segnalatori luminosi LEDs.

### EVENT15

Diffusore acustico passivo a due vie.

- Woofers da 15" con eccellente riproduzione della gamma medio bassa insieme a una buona corposità nei bassi.
- Driver a compressione da 1", con innovativa cupola da 1,75" in titanio.
- Tromba a direttività costante 110°x60°.
- Cabinet in polipropilene per installazioni permanenti o eventi live.
- Sistema di aggancio a 3 punti (tipo M8) per installazioni in sospensione.
- Connettori: 2 x Speakon 4 poli.

### EVENT15A

Diffusore acustico attivo biamplificato.

- Diffusore acustico 350W (rms) per applicazioni Live e Playback.
- Sound brillante ed elevata pressione sonora sull'intera gamma frequenze.
- Woofers da 15" per la riproduzione della gamma di frequenze medio-basse.
- Driver a compressione da 1", montato su una tromba con direttività 90°x 50°.
- Design del cabinet appositamente progettato per uso monitor.
- Maniglia laterale per agevolare il trasporto.
- Sistema di ancoraggio per sospensione tramite supporto a vite, 4 piedini in gomma per posizionamento al pavimento o impilaggio di più diffusori.
- Alloggiamento, per stand o piantana di supporto ricavato nel box con morsetto di fissaggi.
- Sezione Input: 2 microfonic (Jack 6,3 + XLR 3p), 1 line (RCA + XLR 3p).
- Sezione Output: 1 line OUT (Jack 6,3 + XLR 3p).
- Controllo Bass & Treble indipendenti sul pannello controlli.
- Indicatori CLIP, POWER e SIGNAL (frontale) per diagnostica attraverso segnalatori luminosi LEDs.

- Possibilità di utilizzo in qualità di monitor di scena
- Punti di sospensione con filettatura M8.
- Due ingressi microfonici su connettori "jack 6,3" e ingresso lineare su connettore XLR a regolatori indipendenti di livello.
- XLR uscita per massima flessibilità di configurazione del sistema.
- Regolatori indipendenti di livello per H e V.

### EVENT15

Passiva, a due bande.

- 15" H driver con ottima risposta in banda medio-bassa e alta precisione in basse frequenze.
- V compressione driver con innovativa cupola da 1,75" in titanio.
- V rullo a direttività costante 110°x60°.
- Polipropilene cabinet per installazioni permanenti o eventi live.
- Sistema di aggancio a 3 punti (tipo M8) per installazioni in sospensione.
- Connettori: 2 x Speakon 4 poli.

### EVENT15A

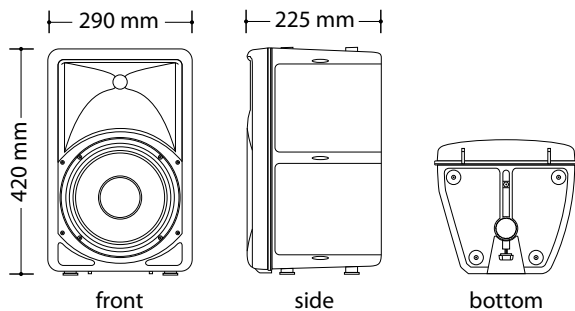
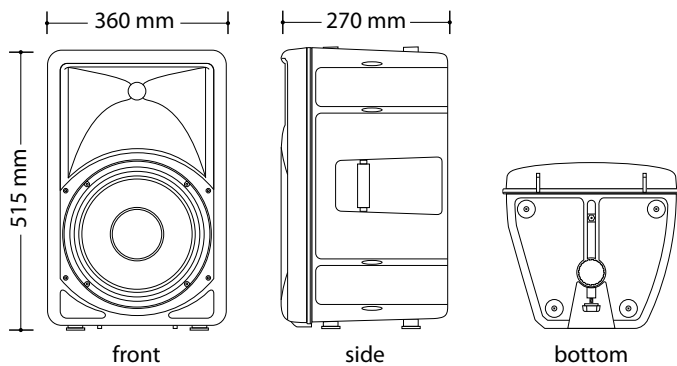
- Attiva, a due bande, 350 W
- 15" H driver con ottima risposta in banda medio-bassa e alta precisione in basse frequenze.
- V compressione driver con innovativa cupola da 1" in titanio.
- V rullo a direttività costante 90°x50°.
- Polipropilene cabinet per installazioni permanenti o eventi live.
- Possibilità di utilizzo in qualità di monitor di scena
- Punti di sospensione con filettatura M8.
- Due ingressi microfonici su connettori "jack 6,3" e ingresso lineare su connettore XLR a regolatori indipendenti di livello.
- XLR uscita per massima flessibilità di configurazione del sistema.
- Regolatori indipendenti di livello per H e V.

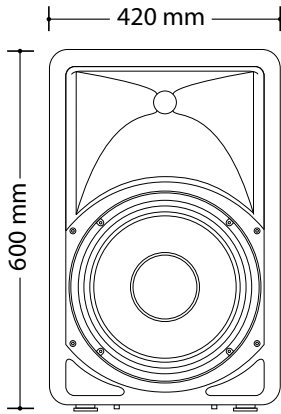


---

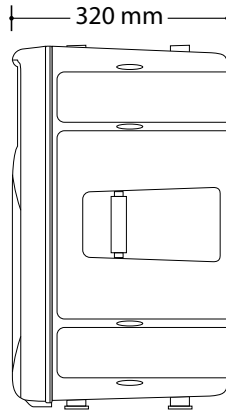
**РАЗМЕРЫ**

---

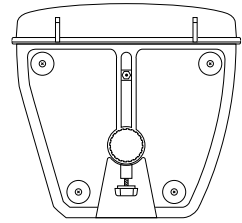
**EVENT8 - 8A****EVENT10 - 10A**

**EVENT12 - 12A**

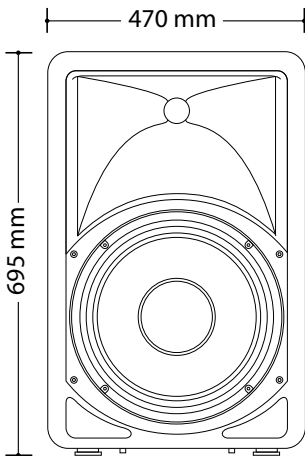
front



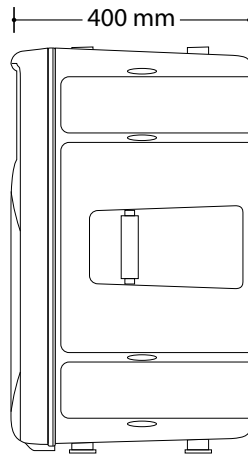
side



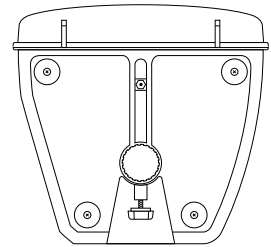
bottom

**EVENT15 - 15A**

front



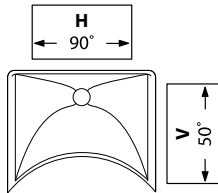
side



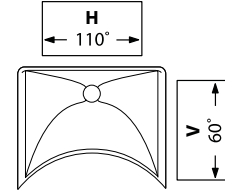
bottom

## INSTALLAZIONE

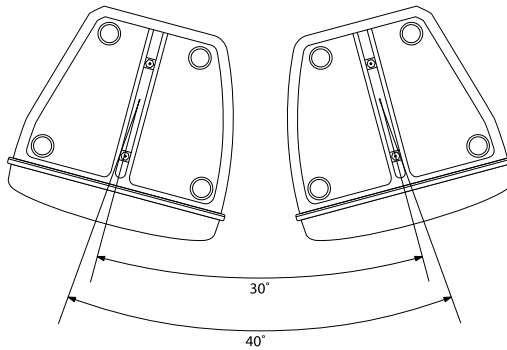
Per aumentare la zona di copertura e l'SPL massimo, è possibile affiancare più diffusori in modo da formare un array. Nel disegno qui sotto sono riportate alcune regole sul posizionamento dei diffusori per minimizzare l'interazione tra le trombe di casse adiacenti ed ottenere una risposta in frequenza omogenea su tutto l'angolo di copertura dell'array. Nell'installazione dei subwoofer, si raggiunge il massimo della performance installandolo a ridosso del terreno; posizionamenti su palco o sospesi sono possibili ma non consigliabili perché diminuiscono il rendimento del diffusore. È importante ricordare che l'allineamento sullo stesso piano verticale (rispetto al punto di ascolto) è fondamentale in quanto evita rotazioni di fase indesiderate delle onde acustiche nella zona di sovrapposizione; queste, possono causare una risposta in frequenza non uniforme.



**EVENT8A - 10A - 12A - 15A**



**EVENT8 - 10 - 12 - 15**



30°

40°

## УСТАНОВКА

Для увеличения угла покрытия при сохранении уровня звукового давления рекомендуется устанавливать акустические системы серии LIVE рядом друг с другом, создавая горизонтальный кластер.

На рисунке, приведенном ниже, показано, какие углы необходимо установить между осями АС с целью минимизации интерференции и получения максимального покрытия по горизонтали.

Сабвуфер следует располагать на полу. При этом обеспечивается наибольшая отдача. Подвешивание сабвуфера или установка его на сцену снижает отдачу на низких частотах. При установке любых систем серии LIVE в вертикальные стеки необходимо обеспечить расположение передних панелей систем в одной плоскости. Это позволит избежать фазовых искажений.

Модель АС	Угол между осями	Горизонтальная направленность	Общее покрытие системы
EVENT8A - 10A - 12A - 15A	30°	90°	120° x 50°
EVENT8A - 10A - 12A - 15A	40°	90°	130° x 50°
EVENT8 - 10 - 12 - 15	30°	110°	140° x 60°
EVENT8 - 10 - 12 - 15	40°	110°	150° x 60°

### Installazione a muro

- Selezionare con cura l'area dove installare i diffusori.
- Assicurarsi che la struttura sia adeguata a supportare il peso del diffusore.
- Fissare la base della staffa al muro utilizzando viti appropriate su tutti i fori di fissaggio delle staffe.
- Sollevare il diffusore e fissarlo all'innesto della staffa.

### Installazione su stativo

- Accertarsi che lo stativo supporti il peso della cassa;
- Non superare l'altezza consigliata;
- Posizionare lo stativo su una superficie piana e non sdruciolevole;
- Per rendere stabile lo stativo, allargare al massimo i piedini.

### Installazione sospesa

- È possibile sospendere le EVENT tramite i golfari compatibili ed il sistema di aggancio a più punti. Gli innesti sono visibili rimuovendo i piccoli adesivi tondi presenti sui diffusori.

**Attenzione!** Nel caso di installazione sospesa, questa deve avvenire sotto la responsabilità dell'installatore, nel rispetto di tutte le precauzioni e le norme di sicurezza applicabili nel caso specifico.

### Монтаж на стену

- Выберите подходящее место для установки акустической системы.
- Убедитесь, что выбранная поверхность выдержит вес устанавливаемой АС
- Установите на поверхность крепление для акустической системы.
- Поднимите АС и установите её в крепление, используя качественные болты.
- Подключите акустическую систему.

### Установка на стойку

- Убедитесь, что выбранная Вами стойка выдержит вес акустической системы.
- Не превышайте разрешенную для стойки высоту установки.
- Установите стойку на ровную поверхность.
- В избежание опрокидывания установите опоры, как можно шире.

### Подвес

- Системы серии LIVE могут быть подвешены за закладные болты в корпусах. Удалите небольшие, круглые наклейки и Вы увидите резьбовые отверстия, в которые можно завернуть рым-болты.

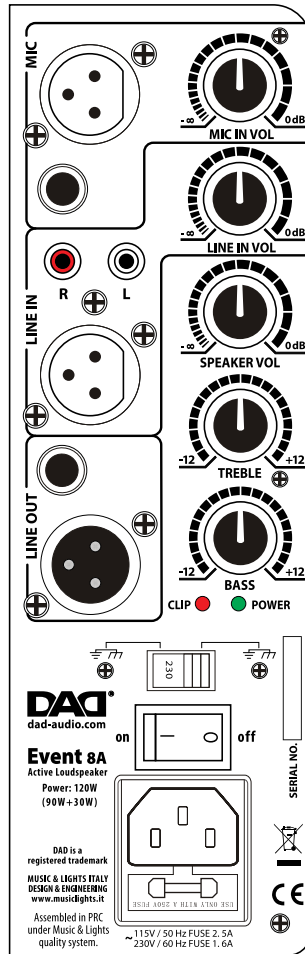
**Внимание!** Только квалифицированный персонал может выполнять эту работу.

## PANNELLI DI CONNESSIONE

### Versione attiva biamplificata: EVENT8A - 10A - 12A

Diffusore attivo biamplificato con controlli toni e mixer integrato, 2ch (1 mic + 1 line) con regolazioni indipendenti.

Il segnale presente sull'uscita LINE OUT è la miscelazione dei singoli canali secondo i livelli assegnati in maniera indipendente (LINE IN VOL e MIC IN VOL). La connessione LINE OUT è POST i canali di ingresso e PRE dei controlli dedicati al diffusore (SPEAKER VOL, BASS, TREBLE).



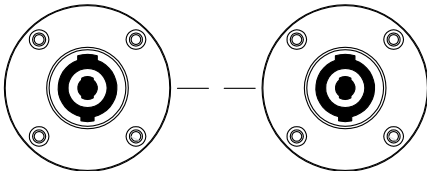
## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

### Активные версии: EVENT8A - 10A - 12A

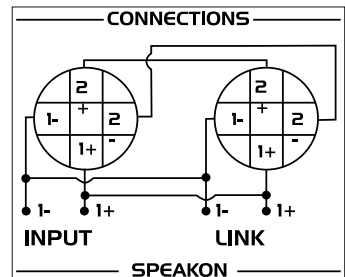
Активные АС серии EVENT построены с использованием двух усилителей: отдельно для НЧ и ВЧ. Кроме того, акустические системы имеют встроенный двухканальный микшер (микрофонные и линейный входы) и регуляторы тембра по НЧ и ВЧ.

Сигнал на выходе LINE OUT - результат сложения сигналов со входов (LINE IN VOL и MIC IN VOL), как на обычном настольном микшере. Сигнал на выходе (LINE OUT) также является результатом сложения сигналов со входов, но снимается ДО регуляторов уровня громкости АС и регуляторов тембра (SPEAKER VOL, BASS, TREBLE).

### Разъем пассивной версии EVENT8 - 10 - 12



### Подключение пассивных EVENT8 - 10 - 12



## CONNESSIONI E CONTROLLI

**Versione attiva biamplificata:**  
EVENT8A - 10A - 12A

### CONNESSIONI

**MIC IN:** presa Jack 6,3mm e presa XLR 3p per il collegamento in ingresso di segnali microfonici.

**LINE IN:** presa XLR 3p e pin RCA per il collegamento in ingresso di un segnale line.

**LINE OUT:** presa Jack 6,3mm e spina XLR 3p per il collegamento in uscita verso altri diffusori amplificati.

### CONTROLLI

**MIC IN VOL:** potenziometro per il controllo del segnale del canale microfonico MIC IN.

**LINE IN VOL:** potenziometro per il controllo del segnale del canale LINE IN.

**SPEAKER VOL:** potenziometro del volume master dei canali LINE IN e MIC del diffusore.

Nota. Il controllo SPEAKER VOL non agisce sul segnale rilanciato dall'uscita LINE OUT.

**BASS/TREBLE:** potenziometro per l'equalizzazione mediante controllo dei toni bassi/alti.

Nota. I potenziometri BASS/TREBLE non agiscono sul segnale rilanciato dall'uscita LINE OUT

**CLIP:** LED acceso quando viene raggiunta la soglia di saturazione nello stadio di amplificazione.

**POWER:** LED acceso quando il diffusore è alimentato.

**SELETTORE DELLA TENSIONE DI ALIMENTAZIONE:** selettore per adattare il diffusore ad alimentazione da una rete a 230V o 115V. Questa operazione richiede la sostituzione del fusibile di protezione ed è riservata a personale qualificato.

**INTERRUTTORE ON/OFF:** interruttore di accensione/spengimento del diffusore.

**PRESA IEC DI ALIMENTAZIONE:** presa per il cavo di collegamento alla rete elettrica, comprendente l'alloggiamento del fusibile di protezione del circuito di alimentazione.

**Versione passiva: EVENT8 - 10 - 12**

INPUT/LINK Speakon: connessioni Speakon 4p per l'ingresso del segnale audio e per il collegamento in parallelo di un ulteriore diffusore passivo.

## Подключение и регулировки

**Активные версии:**  
EVENT8A - 10A - 12A

### Подключение

**MIC IN - микрофонный вход:** Jack 6,3mm и XLR 3p.

**LINE IN - линейный вход:** XLR 3p и RCA.

**LINE OUT - линейный выход:** Jack 6,3mm и XLR 3p.

### Управление

**MIC IN VOL:** регулятор уровня микрофонного сигнала.

**LINE IN VOL:** регулятор уровня линейного сигнала.

**SPEAKER VOL:** "мастер" регулятор уровня. Устанавливает общую громкость звучания АС.

Важно! SPEAKER VOL не влияет на величину сигнала на выходе LINE OUT.

**BASS/TREBLE:** Регулятор тембра по НЧ и ВЧ.

Важно! BASS/TREBLE не влияет на сигнал на выходе LINE OUT.

**CLIP:** индикатор, информирующий о достижении сигналом уровня включения лимитера.

**POWER:** индикатор включения АС.

**VOLTAGE SELECTOR:** Переключатель напряжения питающей сети (115V or 230V). Выполняется только квалифицированным персоналом.

**ON/OFF SWITCH :** выключатель питания.

**IEC POWER SUPPLY SOCKET:** стандартный разъем для подключения кабеля питания.

**Пассивная версия: EVENT8 - 10 - 12**

INPUT/LINK: разъем Speakon 4p для подключения АС к усилителю и для параллельного соединения с другой пассивной АС.

## PANNELLI DI CONNESSIONE

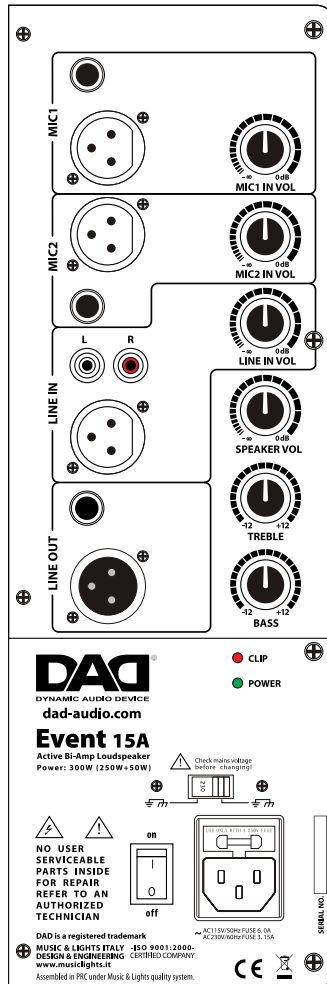
## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

## Versione attiva biamplificata: EVENT15A

## Активная версия EVENT15A

Diffusore attivo biamplificato con controllo toni e mixer integrato, 3ch (2 mic + 1 line) con regolazioni indipendenti.

Il segnale presente sull'uscita LINE OUT è la miscelazione dei singoli canali secondo i livelli assegnati in maniera indipendente (LINE IN VOL e MIC 1-2 IN VOL). La connessione LINE OUT è POST in canali di ingresso e PRE dei controlli dedicati al diff usore (SPEAKER VOL, BASS/TREBLE).

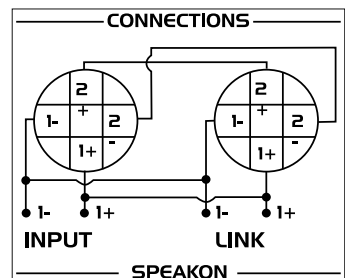
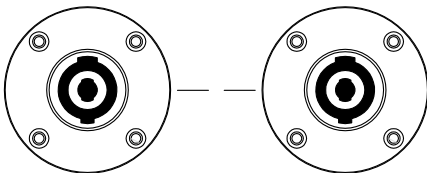


Активная AC EVENT15A построена с использованием двух усилителей: отдельно для НЧ и ВЧ. Кроме того, акустическая система имеет встроенный трехканальный микшер (два микрофонных входа и линейный вход) и регуляторы тембра по НЧ и ВЧ.

Сигнал на выходе LINE OUT - результат сложения сигналов со входов (LINE IN VOL и MIC IN VOL), как на обычном настольном микшере. Сигнал на выходе (LINE OUT) также является результатом сложения сигналов со входов, но снимается ДО регуляторов уровня громкости AC и регуляторов тембра (SPEAKER VOL, BASS, TREBLE).

## Разъем пассивной EVENT15

## Подключение пассивной EVENT15



## CONNESSIONI E CONTROLLI

### Versione attiva biamplificata: EVENT15A

#### CONNESSIONI

**MIC 1-2:** presa Jack 6,3mm e presa XLR 3p per il collegamento in ingresso di segnali microfonici.

**LINE IN:** presa XLR 3p e pin RCA per il collegamento in ingresso di un segnale line.

**LINE OUT:** presa Jack 6,3mm, spina XLR 3p per il collegamento in uscita verso altri diffusori amplificati.

#### CONTROLLI

**MIC 1-2 IN VOL:** potenziometro per il controllo dei segnali dei canali microfonici MIC 1-2.

**LINE IN VOL:** potenziometro per il controllo del segnale del canale LINE IN.

**SPEAKER VOL:** potenziometro del volume master dei canali LINE IN e MIC del diffusore.

Nota. Il controllo SPEAKER VOL non agisce sul segnale rilanciato dall'uscita LINE OUT.

**BASS/TREBLE:** potenziometro per l'equalizzazione mediante controllo dei toni bassi/alti.

Nota. I potenziometri BASS/TREBLE non agiscono sul segnale rilanciato dall'uscita LINE OUT

**CLIP:** LED acceso quando viene raggiunta la soglia di saturazione nello stadio di amplificazione.

**POWER:** LED acceso quando il diffusore è alimentato.

**SELETTORE DELLA TENSIONE DI ALIMENTAZIONE:** selettore per adattare il diffusore ad alimentazione da una rete a 230V o 115V. Questa operazione richiede la sostituzione del fusibile di protezione ed è riservata a personale qualificato.

**INTERRUTTORE ON/OFF:** interruttore di accensione/spengimento del diffusore.

**PRESA IEC DI ALIMENTAZIONE:** presa per il cavo di collegamento alla rete elettrica, comprendente l'alloggiamento del fusibile di protezione del circuito di alimentazione.

### Versione passiva: EVENT15

INPUT/LINK Speakon: connessioni Speakon 4p per l'ingresso del segnale audio e per il collegamento in parallelo di un ulteriore diffusore passivo.

## Подключение и управление

### EVENT15A

#### Подключение

**MIC 1-2 IN - микрофонные входы:** Jack 6,3mm и XLR 3p.

**LINE IN - линейный вход:** XLR 3p и RCA.

**LINE OUT - линейный выход:** Jack 6,3mm и XLR 3p.

#### Управление

**MIC 1-2 IN VOL:** регуляторы уровня микрофонных сигналов на микрофонных входах 1 и 2.

**LINE IN VOL:** регулятор уровня линейного сигнала.

**SPEAKER VOL:** "мастер" регулятор уровня. Устанавливает общую громкость звучания АС.

Важно! SPEAKER VOL не влияет на величину сигнала на выходе LINE OUT.

**BASS/TREBLE:** Регулятор тембра по НЧ и ВЧ. Важно! BASS/TREBLE не влияет на сигнал на выходе LINE OUT.

**CLIP:** индикатор, информирующий о достижении сигналом уровня включения лимитера.

**POWER:** индикатор включения АС.

**VOLTAGE SELECTOR:** Переключатель напряжения питающей сети (115V or 230V). Выполняется только квалифицированным персоналом.

**ON/OFF SWITCH:** выключатель питания.

**IEC POWER SUPPLY SOCKET:** стандартный разъем для подключения кабеля питания.

### Пассивная версия: EVENT8 - 10 - 12

INPUT/LINK: разъем Speakon 4p для подключения АС к усилителю и для параллельного соединения с другой пассивной АС.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	EVENT8A	EVENT8	EVENT10A	EVENT10
<b>Тип системы</b>	Активная	Пассивная	Активная	Пассивная
<b>Мощность</b>	120 W rms	100 W AES	200 W rms	220W AES
<b>Чувствительность (1W@1m)</b>	-	93 dB	-	94 dB
<b>Максимальное расчетное зв. давление</b>	114 dB	119 dB/ 400 W peak	118 dB	122 dB/ 880 W peak
<b>Сопротивление</b>	-	8 Ohm	-	8 Ohm
<b>Частотный диапазон</b>	80 - 20000 Hz (+/- 3 dB)	80 - 20000 Hz (+/- 3 dB)	70 - 20000 Hz (+/-3dB)	70 - 20000 Hz (+/-3dB)
<b>Частота раздела</b>	3,3 kHz	2 kHz	3,5 kHz	2 kHz
<b>НЧ динамик/катушка</b>	8"/2"	8"/1,5"	10"/2"	10"/2,5"
<b>ВЧ динамик</b>	1" compression driver	1" compression driver	1" compression driver	1" compression driver
<b>Покрытие (ГхВ)</b>	90° x 50°	110° x 60°	90° x 50°	110° x 60°
<b>Точки подвеса</b>	3 x M8	3 x M8	3 x M8	3 x M8
<b>Разъемы</b>	XLR/Jack balanced/ Pin RCA Unbalanced	2x 4p speakon connectors	XLR/Jack balanced/ Pin RCA Unbalanced	2x 4p speakon connectors
<b>Напряжение питания</b>	110/220 V AC 50/60 Hz	-	110/220 V AC 50/60 Hz	-
<b>Вес, нетто</b>	9 kg	8 kg	14 kg	10,7 kg
<b>Вес, брутто</b>	10 kg	9 kg	15,5 kg	12,2 kg
<b>Размеры (ШхВхГ)</b>	290x420x225 mm	290x420x225 mm	360x515x270 mm	360x515x270 mm

## SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICATION

	EVENT12A	EVENT12	EVENT15A	EVENT15
<b>Тип системы</b>	Активная	Пассивная	Активная	Пассивная
<b>Мощность</b>	250 W rms	300 W AES	350 W rms	350 W AES
<b>Чувствительность (1W@1m)</b>	-	96 dB	-	97 dB
<b>Максимальное расчетное зв. давление</b>	120 dB	126 dB/ 1200 W peak	122 dB	128 dB/ 1400 W peak
<b>Сопротивление</b>	-	8 Ohm	-	8 Ohm
<b>Частотный диапазон</b>	60 - 20000 Hz (+/- 3 dB)	60 - 20000 Hz (+/- 3 dB)	50 - 18000 Hz (+/- 3 dB)	50 - 18000 Hz (+/- 3 dB)
<b>Частота раздела</b>	3,5 kHz	2 kHz	2,6 kHz	1,7 kHz
<b>НЧ динамик/катушка</b>	12"/2,5"	12"/2,5"	15"/3"	15"/3"
<b>ВЧ динамик</b>	1" compression driver	1" compression driver	1" compression driver	1" compression driver
<b>Покрытие (ГхВ)</b>	90° x 50°	110° x 60°	90° x 50°	110° x 60°
<b>Точки подвеса</b>	3 x M8	3 x M8	3 x M8	3 x M8
<b>Разъемы</b>	XLR/Jack balanced/ Pin RCA Unbalanced	2x 4p speakon connectors	XLR/Jack balanced/ Pin RCA Unbalanced	2x 4p speakon connectors
<b>Напряжение питания</b>	110/220V AC 50/60Hz	-	110/220 V AC 50/60 Hz	-
<b>Вес, нетто</b>	23 kg	20 kg	26 kg	22 kg
<b>Вес, брутто</b>	25 kg	22 kg	28 kg	24 kg
<b>Размеры (ШхВхГ)</b>	420x600x320 mm	420x600x320 mm	470x695x400 mm	470x695x400 mm

**Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative. Sul sito [www.musiclights.it](http://www.musiclights.it) è possibile consultare il testo integrale delle "Condizioni Generali di Garanzia".**

**Estratto dalle**

**Condizioni Generali di Garanzia**

- Si prega, dopo l'acquisto, di procedere alla registrazione del prodotto sul sito [www.musiclights.it](http://www.musiclights.it). In alternativa il prodotto può essere registrato compilando e inviando il modulo riportato sul retro.
- Sono esclusi i guasti causati da imperizia e da uso non appropriato dell'apparecchio.
- La garanzia non ha più alcun effetto qualora l'apparecchio sia stato manomesso.
- La garanzia non prevede la sostituzione dell'apparecchio.
- Sono escluse dalla garanzia le parti esterne, gli altoparlanti, le manopole, gli interruttori e le parti asportabili.
- Le spese di trasporto e i rischi conseguenti sono a carico del possessore dell'apparecchio.
- A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione del certificato di garanzia.

**The guarantee covers the unit in compliance with existing regulations. You can find the full version of the "General Guarantee Conditions" on our web site [www.musiclights.it](http://www.musiclights.it).**

**Abstract**

**General Guarantee Conditions**

- Please remember to register the piece of equipment soon after you purchase it, logging on [www.musiclights.it](http://www.musiclights.it). The product can be also registered filling in and sending the form available on your guarantee certificate.
- Defects caused by inexperience and incorrect handling of the equipment are excluded.
- The guarantee will no longer be effective if the equipment has been tampered.
- The guarantee makes no provision for the replacement of the equipment.
- External parts, loudspeaker, handles, switches and removable parts are not included in the guarantee.
- Transport costs and subsequent risks are responsibility of the owner of the equipment.
- For all purposes, the validity of the guarantee is endorsed solely on presentation of the guarantee certificate.

## CERTIFICATO DI GARANZIA GUARANTEE CERTIFICATE



Spett.le  
**Music&Lights S.r.l.**  
Via Appia Km 136.200  
04020 Itri (LT) Italy

Place Stamp Here  
Affrancare

MODEL / MODELLO

SERIAL N° / SERIE N°

Purchased by / Acquistato da

SURNAME / COGNOME

NAME / NOME

ADDRESS / VIA

N.

CITY / CITTA'

ZIP CODE / C.A.P.

PROV.

Dealer's stamp  
and signature

Timbro e firma  
del Rivenditore

Purchasing date

Data acquisto

FORM TO BE FILLED IN AND MAILED / CEDOLA DA COMPILARE E SPEDIRE

MODEL / MODELLO

SERIAL N° / SERIE N°

Purchased by / Acquistato da

SURNAME / COGNOME

NAME / NOME

ADDRESS / VIA

N.

CITY / CITTA'

ZIP CODE / C.A.P.

PROV.

Dealer's stamp  
and signature

Timbro e firma  
del Rivenditore

Purchasing date

Data acquisto

FORM TO BE FILLED IN AND KEPT / CEDOLA DA COMPILARE E CONSERVARE