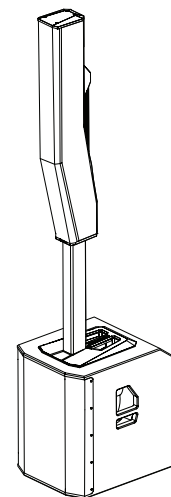


EVOLVE 70 コラムスピーカーシステム

- 高効率の層流ベントデザインを採用した 15 インチサブウーファーは、低域を 35 Hz まで拡張し、大規模な低音出力を提供
- 8 基の 4.7 インチネオジウムドライバーが、独自のウェーブガイドとアレイ形成された非対称 25° 垂直カバレッジによるクリアでパワフルな 120° 水平カバレッジで 133 dB の最大 SPL を実現
- ツイストロック式 powerCON® 電源入力、切り替え可能な 48V ファンタム電源を備えたデュアル XLR/TRS コンボマイク/ライン入力、ステレオ XLR/TRS コンボおよび RCA ライン入力、AES/EBU デジタル入力、QuickSmart Link、Bluetooth® 完全ワイヤレスストリーミング
- アルミ製ディスタンスポールと軽量素材により、3-2-1 の素早い組み立てが可能
- QuickSmart Mobile アプリの統合により、最大 6 台までの EVOLVE やその他の Bluetooth® 対応 Electro-Voice スピーカーを制御できます。



EVOLVE 70 は、EVOLVE コラムスピーカーシステムファミリーを拡大します。これを追加することで、EVOLVE のオーディオ性能、ポータビリティ、組み立てやすさをより大きなフォーマットで実現し、プロの DJ、バンド、制作会社、イベントオーガナイザー、会場などのプロユーザーの進化するニーズに応えることができます。

EVOLVE 70 は、15 インチのサブウーファーを搭載し、参加者 300~500 人以上のイベントでより深い低音と最適な音質を提供します。

EVOLVE 50 の成功と定評あるオーディオ品質をベースにした EVOLVE 70 は、ポータビリティと比較的小巧なフォームファクターを兼ね備え、大規模なショーやイベントに対応する強力な出力、ウェーブガイドによるカバレッジ範囲、長い到達距離を備えたプレミアムソリューションを実現します。

EVOLVE 70 は、QuickSmart Mobile App エコシステムに統合されているため、ユーザーは他の Bluetooth® 対応 Electro-Voice ポータブルスピーカーとともにシステムの一部として制御できます。

EVOLVE 70 は、XLR/TRS コンボジャック、ステレオ RCA ライン入力、AES/EBU デジタルオーディオ、Bluetooth® によるトゥルーワイヤレスステレオストリーミングなど、マイクとラインレベル信号用の業界標準コネクタを備えています。

ブラックまたはホワイト仕上げの EVOLVE 70 コラムスピーカーシステムには、コラムとポール用の運搬用ショルダーバッグが付属しています。このシステムには、ショートポール、サブウーファー用のパッド入りスリッカバー、サブウーファー輸送用台車ボードなど、厳選されたアクセサリも用意されています。(すべて別売り)

技術仕様

列	(8) 4.7 インチネオジムドライバー
サブウーハー	(1) 15 インチウーファー (3 インチボイスコイル)
周波数応答 (-3 dB) (Hz) ¹	40 Hz – 18,000 Hz
周波数範囲 (-10 dB) (Hz) ¹	35 Hz – 20,000 Hz
1 m の距離における最大音圧レベル (dB) ²	133 dB
角度範囲HxV (°)	120° x 25°
アンプ定格 (W)	2000 W
消費電力 (V、Hz、A) ³	AC 100 - 240 V、50 - 60 Hz、2.1 ~ 0.9 A
LF チャンネル定格 (W)	1000 W
HF チャンネル定格 (W)	1000 W
クロスオーバー周波数 (Hz)	160 Hz
コネクタータイプ	powerCON® 電源入力 デュアル XLR/TRS コンボジャックマイク/ライン入力、切り替え可能な 48V ファンタム電源付き ステレオ XLR/TRS コンボジャックライン入力 ステレオ RCA ライン入力 XLR AES/EBU 入力 XLR AES/EBU スルー XLR ミックス出力 XLR サブ出力 RJ45 QuickSmart Link コネクタ TWS 付き Bluetooth ステレオ入力
筐体	ポリウレアコーティング合板 (サブウーファー) コンポジット (コラム) アルミニウム (ポール)
グリルの素材色	銅 黒色または白色の粉体塗装 黒 または 白
寸法 (高さ x 幅 x 奥行) (in)	24.5 インチ x 17.7 インチ x 23.9 インチ (サブウーファー) 42.9 インチ x 5.2 インチ x 10.2 インチ (コラム) 29.3 インチ x 2.6 インチ x 3.8 インチ (ポール)
寸法 (高さ x 幅 x 奥行) (mm)	623 mm x 450 mm x 607 mm (サブウーファー) 1090.1 mm x 131.4 mm x 259 mm (コラム) 745 mm x 66 mm x 95.8 mm (ポール)

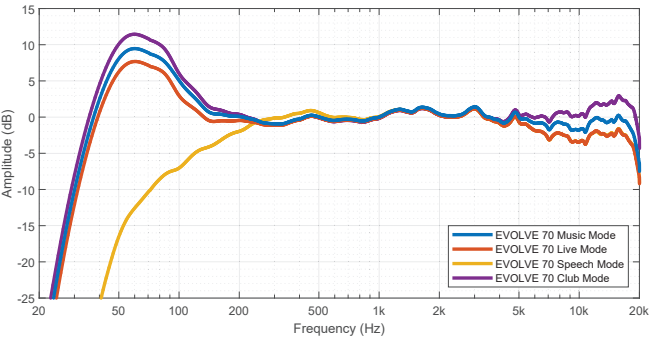
組み立て寸法 (高さ x 幅 x 奥行) (インチ)	88.9 インチ x 17.7 インチ x 23.9 インチ
組み立て寸法 (高さ x 幅 x 奥行) (mm)	2259 mm x 450 mm x 607 mm
梱包の寸法 (高さ x 幅 x 奥行) (インチ)	27.3 インチ x 20.4 インチ x 26.7 インチ (サブウーファー) 45.2 インチ x 7.6 インチ x 14.4 インチ (コラムとポール)
梱包の寸法 (高さ x 幅 x 奥行) (mm)	693 mm x 520 mm x 677 mm (サブウーファー) 1150 mm x 193 mm x 365 mm (コラムとポール)
重量 (ポンド)	78.30 lb
重量 (kg)	35.50 kg
総重量 (ポンド)	72.80 lb (サブウーファー) 25.1 ポンド (コラムとポール)
発送重量 (kg)	33 kg (サブウーファー) 11.4 kg (コラムとポール)

¹フルスペース測定。 **MUSIC** DSP プリセットを使用。
²最大 SPL は最大出力時、ブロードバンドのピンクノイズを発生させて 1 メートル離れた場所で測定。
³定格電流は 1/8 出力時。

アンプパネル



周波数特性



寸法

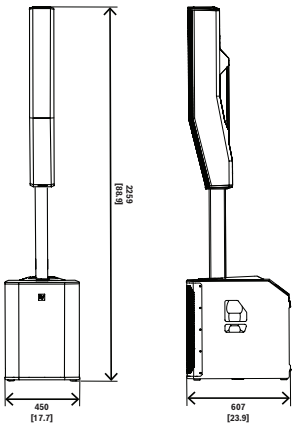


図 1: EVOLVE 70 システム

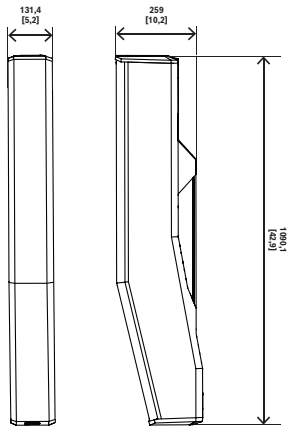


図 2: EVOLVE70-90 カラム

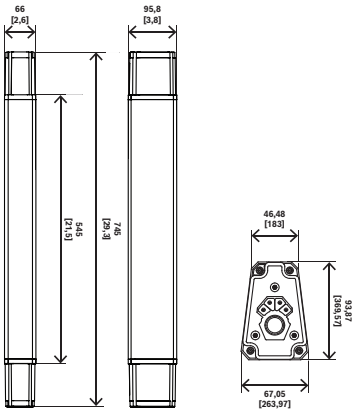


図 3: EVOLVE70-90 ポール

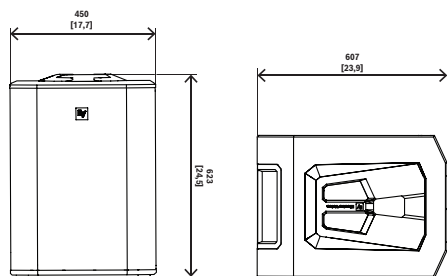
mm
[in]

図 4: EVOLVE 70 サブウーファー

オーダー情報

EVOLVE70-90-TB EVOLVE70-90 カラム、ボール黒

コラムスピーカーとサブボール、黒

オーダー番号 EVOLVE70-90-TB | F.01U.426.438

EVOLVE70-90-TW EVOLVE70-90 カラム、ボール白

コラムスピーカーとサブボール、白

オーダー番号 EVOLVE70-90-TW | F.01U.426.439

EVOLVE70-SB-EU EVOLVE 15 インチサブ黒、EU コード

15 インチサブウーファー、欧州用コード、黒

オーダー番号 EVOLVE70-SB-EU | F.01U.426.433

EVOLVE70-SB-US EVOLVE 15 インチサブ黒、US コード

15 インチサブウーファー、米国用コード、黒

オーダー番号 EVOLVE70-SB-US | F.01U.426.432

EVOLVE70-SW EVOLVE 15 インチサブ白、US および EU

15 インチサブウーファー、欧州用および米国用コード、白

オーダー番号 EVOLVE70-SW | F.01U.426.434

アクセサリ

EVOLVE70-90-PL-SB EVOLVE70-90 ショートボール黒

コラムとサブを接続するための 約30センチのボール、黒

オーダー番号 EVOLVE70-90-PL-SB | F.01U.426.442

EVOLVE70-90-PL-SW EVOLVE70-90 ショートボール白

コラムとサブを接続するための 約30センチのボール、白

オーダー番号 EVOLVE70-90-PL-SW | F.01U.426.443

EVOLVE70-CVR EVOLVE70 サブスリップカバー

15 インチサブウーファー用スリップカバー、グリル保護、ブラック

オーダー番号 EVOLVE70-CVR | F.01U.426.440

EVOLVE70-DOLLY EVOLVE70 Dolly

EVOLVE 70 サブウーファー用キャスター付き台車

オーダー番号 EVOLVE70-DOLLY | F.01U.426.444



<https://www.electrovoice.com>