

Desono EX-S8 は、8 インチ 2 ウェイサーフェスマウントスピーカーで、原音に近く、明瞭、高出力、より多くの低音を必要とするシステム用の優れたフィル、分散型スピーカーです。付属の ClickMount パンチルトブラケットは目盛付きの照準制御が可能で、ブラケットの位置を動かさずに、EX シリーズを垂直または水平方向に素早く取り付けることができます。

ClickMount U ブラケットは、屋外での使用にも使用でき耐候性アプリケーション用のグランドナットが統合された ClickPlug が含まれています。

●仕様

動作モード	パッシブ：ローインピーダンス、70V/100V 動作選択可能
動作環境	屋内/屋外
周波数特性 (-10dB)	55Hz - 20kHz
公称指向角(H × V)	105° x 105°
トランスデューサー	LF 1 x 8" (200 mm) 処理済みペーパーコーン HF 1 x 1.4" (35 mm) ボイスコイルコンプレッションドライバー
公称感度@1m	90 dB (2.83 V) 90 dB (1 W、 8 Ω)
連続許容入力	45 V (250 W、 8 Ω 公称インピーダンス)
公称最大 SPL@ 1 m	ピーク：121 dB 連続：115 dB
定格連続電圧	39.8 V (32 dBV)
定格最大 SPL@ 1 m	連続：112 dB ピーク：124 dB
トランス	70V：80W、40W、20W、10W 100V：80 W、40 W、20 W
クロスオーバー/保護	1.55 kHz クロスオーバー、ドライバー保護回路
推奨 EQ	50 Hz、12 dB/oct. バターワースハイパスフィルター ; DSP プリセット
推奨アンプ	250 W - 500 W @ 8Ω (45 V-63 V)
コネクタ	レバー式ワイヤークランプ 4 ポジション端子台 パススルー付
コントロール	トランスタップ/ローインピーダンスセレクタースイッチ
取り付け	クリックマウントパンチルトブラケットまたはクリックマウント U ブラケット
コンプライアンス	UL 1480A に準拠した ETL 認証取得済、CSA 規格 C22.2# 62368-1 準拠 EN54-24、ISO 7240-24、IEC 62368-1
環境評価	IP54 (IEC 60529 に準拠)、IEC 60068-2-5 (太陽放射)、IEC 60068-2-11 (塩水噴霧) IEC 60068-2-42 (二酸化硫黄)、IEC 60068-2-60 (塩素)
寸法 H x W x D	458 mm x 260 mm x 263 mm
質量 (スピーカー/ブラケット)	11.2 kg / 0.6 kg
仕上げ	グリル：パウダーコーティングされたマリングレードのパンチング疎水性クロスを貼ったアルミ製。ブラック (RAL 9017) またはホワイト (RAL 9016) エンクロージャー：高衝撃性 UL94 5VB 規格ポリカーボネート/ABS ブレンド、UV 耐性塗装、マット仕上げ。ブラック (RAL 9017) またはホワイト (RAL 9016)

モデル

EX-S8-CM [-B,-W] - 大型クリックマウントパンチルトブラケット付きスピーカー

(取り付け方法により選択)

EX-S8-UB [-B,-W] - クリックマウント U ブラケットとクリックプラグ付きスピーカー

オプション

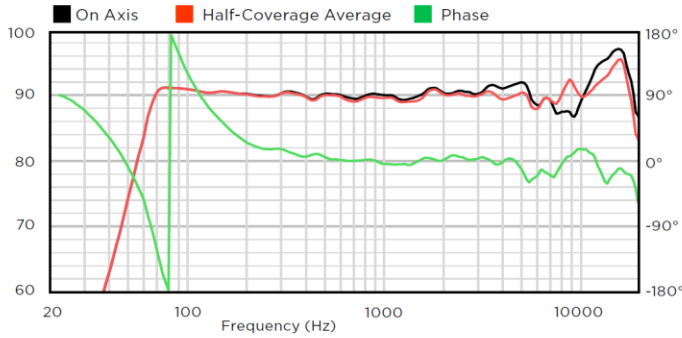
アクセサリ(別売)

CMX-LG [-B,-W] - 大型クリックマウントパンチルトブラケットキット

EXUB-S8 [-B,-W] - EX-S8 クリックマウント U ブラケットキット

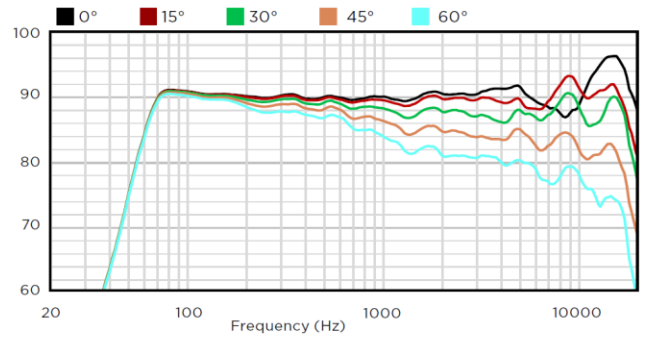
・軸方向処理感度 (dB SPL)

AXIAL PROCESSED SENSITIVITY (dB SPL)⁸



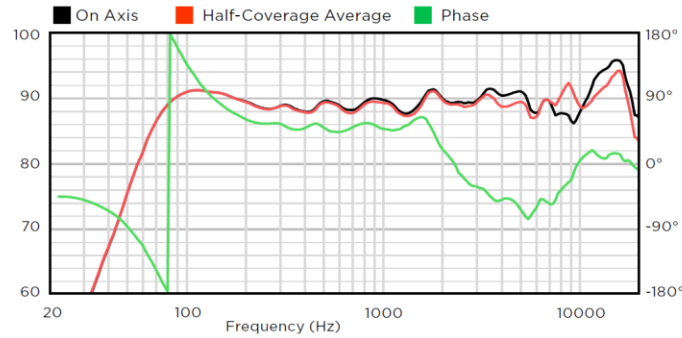
・水平軸外 レスポンス (dB SPL)

HORIZONTAL OFF-AXIS RESPONSE (dB SPL)⁹



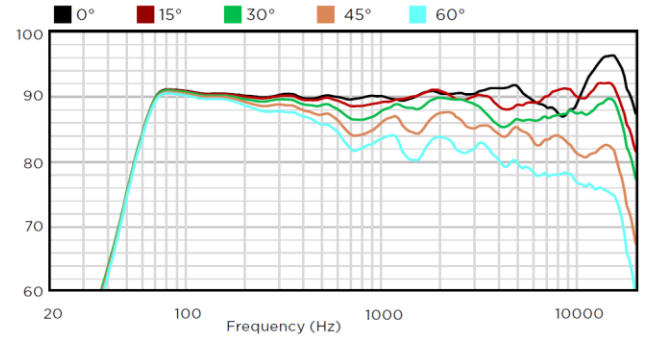
・軸方向感度 (dB SPL)

AXIAL SENSITIVITY (dB SPL)⁸



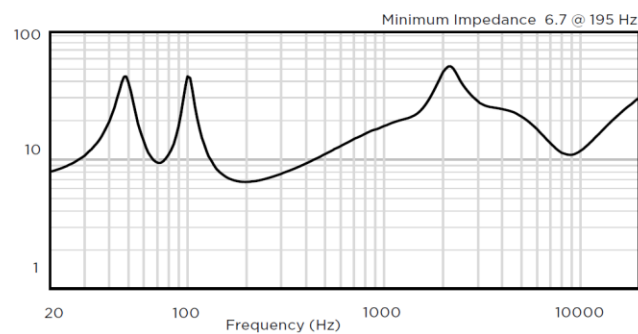
・垂直軸外 アップレスポンス (dB SPL)

VERTICAL OFF-AXIS UP RESPONSE (dB SPL)⁹



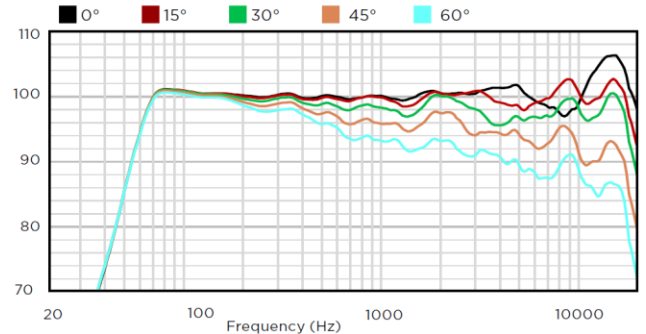
・インピーダンス

IMPEDANCE (Ω)



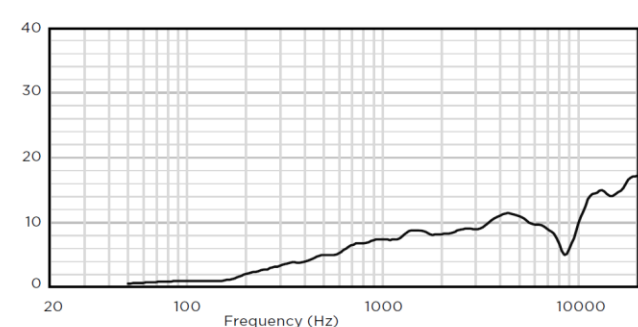
・垂直軸外ダウンレスポンス (dB SPL)

VERTICAL OFF-AXIS DOWN RESPONSE (dB SPL)⁹



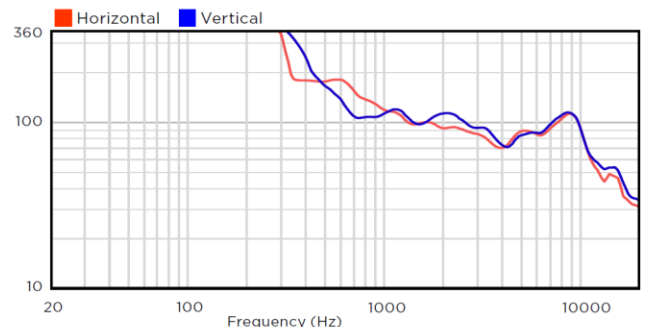
・指向指数 (dB)

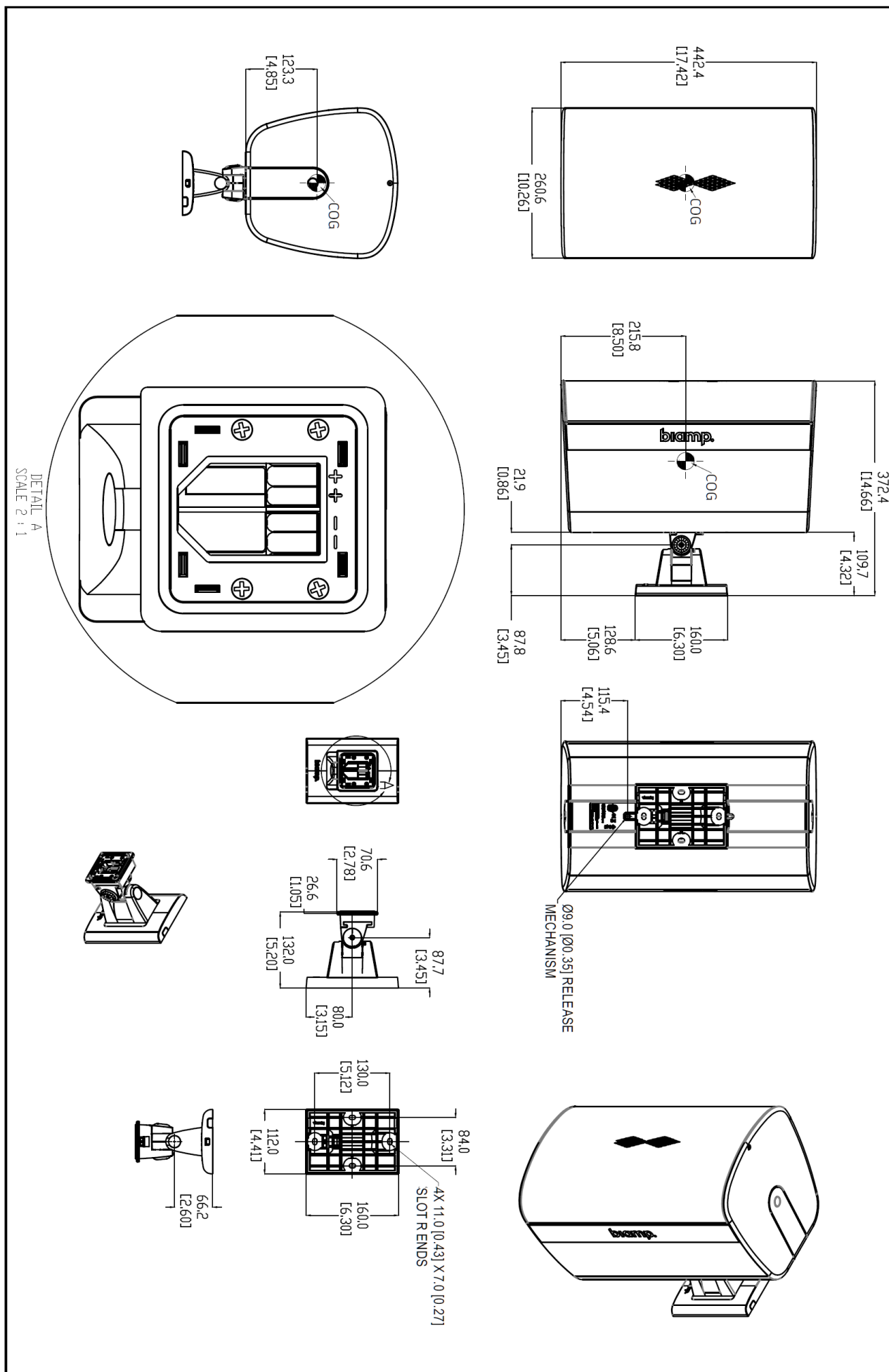
DIRECTIVITY INDEX (dB)¹⁰

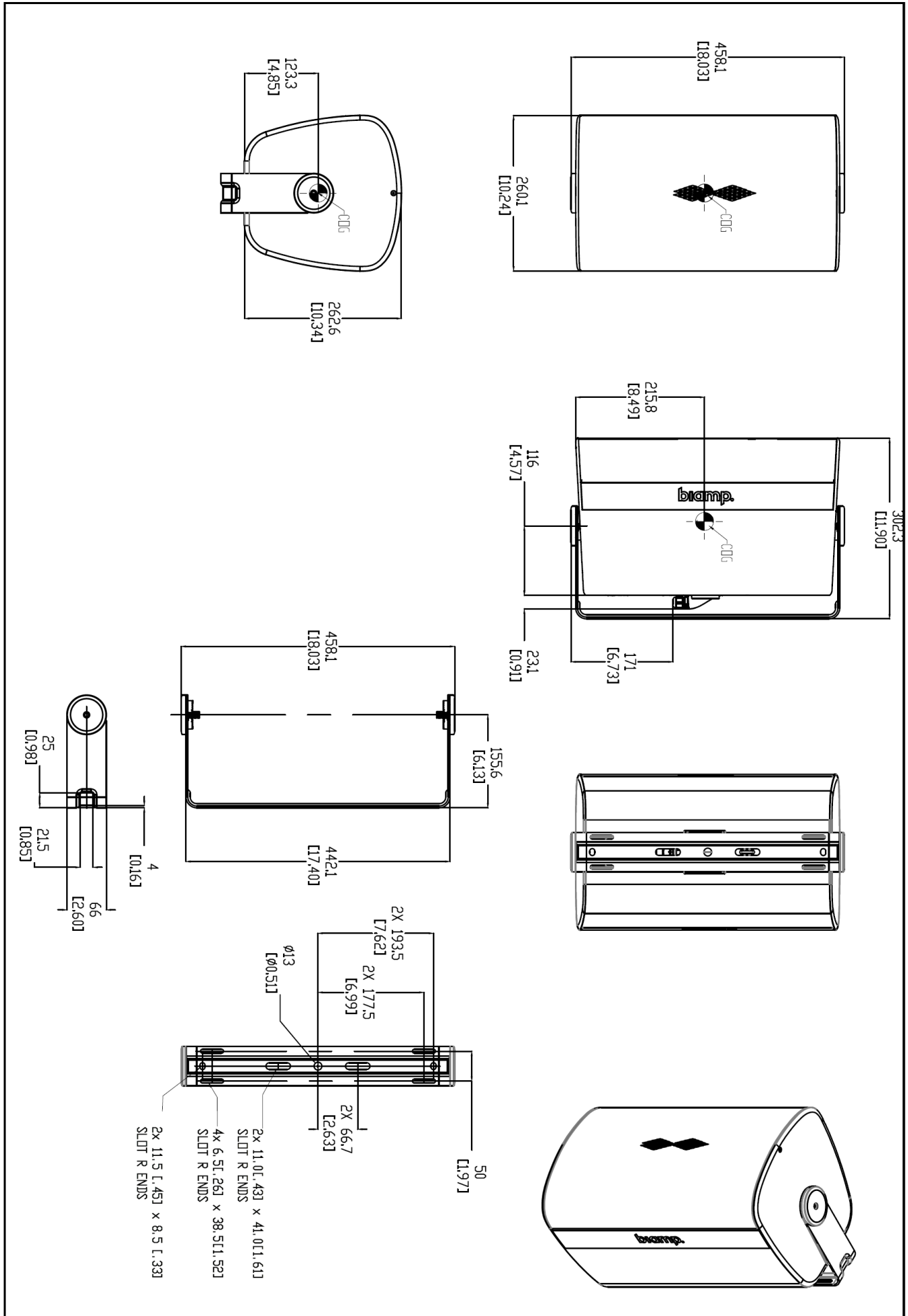


・指向角 (度)

BEAMWIDTH (degrees)¹¹



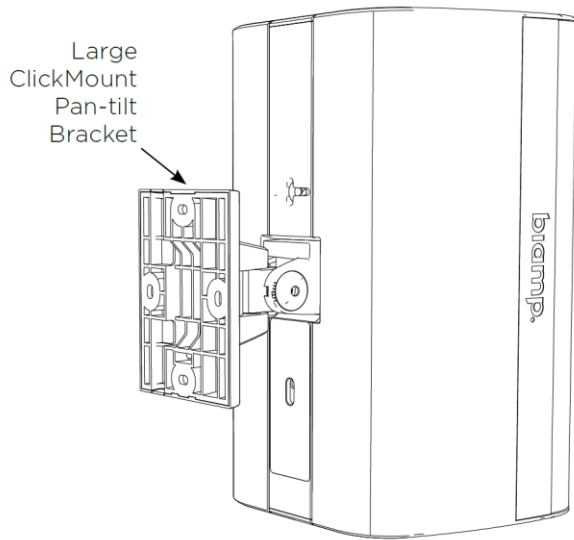




・首振り角度（縦向き設置時）

EX-S8-CM

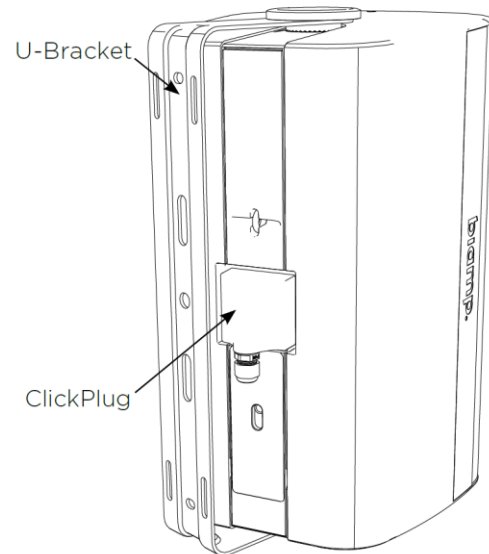
EX-S8 Loudspeaker with ClickMount pan-tilt bracket



水平 120°（10° 刻み）
垂直 56°（8° 刻み、前傾 32°）

EX-S8-UB

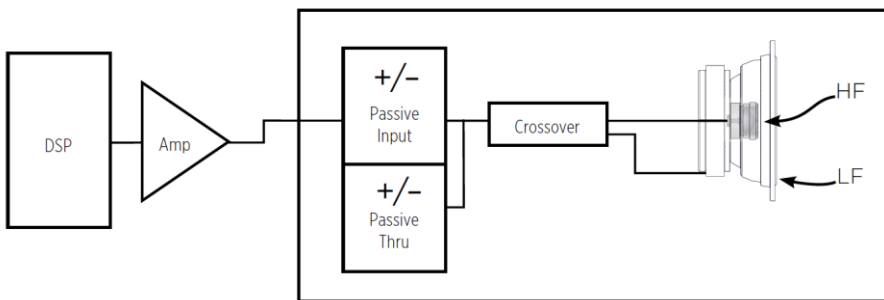
EX-S8 Loudspeaker with ClickMount U-Bracket and ClickPlug



水平 200°（10° 刻み）

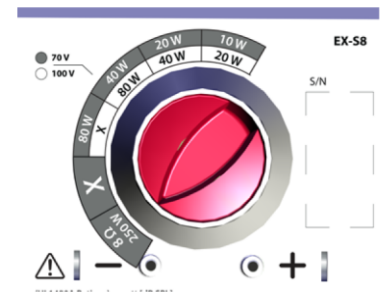
・接続ダイアグラム（シングルアンプ）

CONNECTION DIAGRAMS



Single amp

・タップスイッチ/入力パネル



Tap Switch / Input Panel