IG108i-GRN/SD

データシート



製品概要

IG108iは、IP65の防塵・防水性能を備え、水平方向に360°の全指向性で音を届ける屋外用据置型スピーカーです。高音質で信頼性の高い音響システムが求められる屋外の音楽再生やアナウンスに適しています。

主な特長

・IP65の屋外用スピーカー
・8Ωおよび70/100Vに対応（10、20、40、80Wのタップ切替）
・8インチKevlarウーファー、1インチシルクドームツイーター
・周波数特性（−10dB）：61Hz〜20kHz
・水平方向は全指向性。標準的な用途では1台で平均半径4〜6mの円形エリアをカバー
・地面固定用の安全金具を付属
・グリーン（RAL6028）、サンド（RAL1001）
・EASEデータを提供

用途

・宿泊・飲食施設、レジャー施設、スポーツ・ウェルネス施設

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。

技術仕様

有効周波数範囲	61Hz-20kHz
指向角	360°
連続許容入力	100W
プログラム許容入力	200W
ピーク許容入力	400W
軸上感度	92dB
最大音圧レベル	112dB 連続 / 118dB ピーク
出力タップ	100V: 80W / 40W / 20W / 10W / 8Ω 70V: 40W / 20W / 10W / 5W
推奨アンプ出力	200W RMS
構成	2ウェイフルレンジ
低域ドライバー	8" Kevlarウーファー
高域ドライバー	1" シルクドームツイーター
公称インピーダンス	8Ω
接続方式	防水接続プラグ付き外部多芯ケーブル
入力タップ切替	タップ切替スイッチ
設置方法	地上据置
防塵・防水性能	IP65
エンクロージャー材質	ポリエチレン
グリル材質	アルミニウム
動作温度	最小: -20°C / -4°F 最大: 70°C / 158°F
動作湿度	<85% HR
保管温度	最小: -20°C / -4°F 最大: 70°C / 158°F
保管湿度	<90% HR
付属品	3x 防水配線コネクター
ケーブル長	0.85 m.
カラー	サンド (RAL1001)／グリーン (RAL6028)
外形寸法（幅×高さ×奥行）	392 x 440 x 390 mm / 15.43 x 17.32 x 15.35 in.
質量	6.70 Kg / 14.77 lb
梱包数	1
梱包寸法（幅×高さ×奥行）	440 x 528 x 440 mm / 17.32 x 20.79 x 17.32 in.
梱包質量	10.60 Kg / 23.37 lb

(1) IEC 60268-5に従い、1kHzオクターブ帯域レベルから−10dB以内の周波数範囲を測定。

(2) 軸上音圧レベルに対して−6dBとなるビーム幅。1kHz〜8kHzの範囲で平均。

(3) AES2の許容入力規格に従い、IEC特性の帯域制限ピンクノイズを2時間入力したRMS入力電力。

(4) 実際の音楽信号を表すため、慣例的にRMS値より3dB高く設定。

(5) (3)の試験信号の波高値に相当。

(6) 公称インピーダンス、半空間放射条件で、1W入力時の1mにおける音圧レベル。

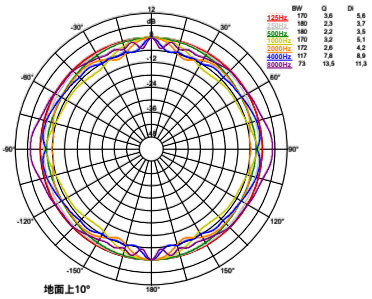
(6') 公称インピーダンス、全空間放射条件で、1W入力時の1mにおける音圧レベル。

(7) 計算値。

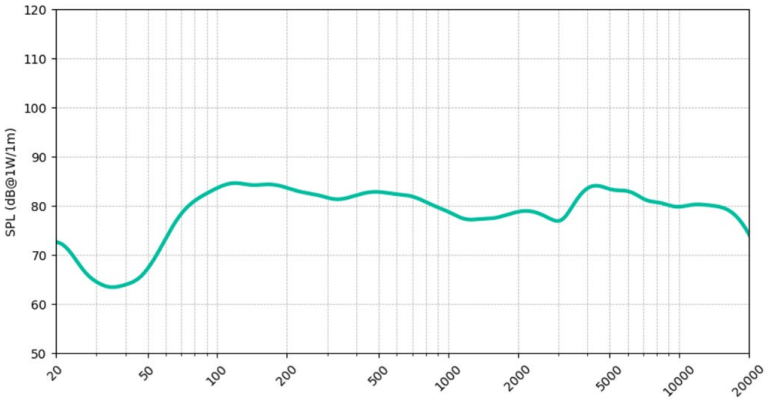
【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。

指向特性・軸上周波数特性

指向特性図

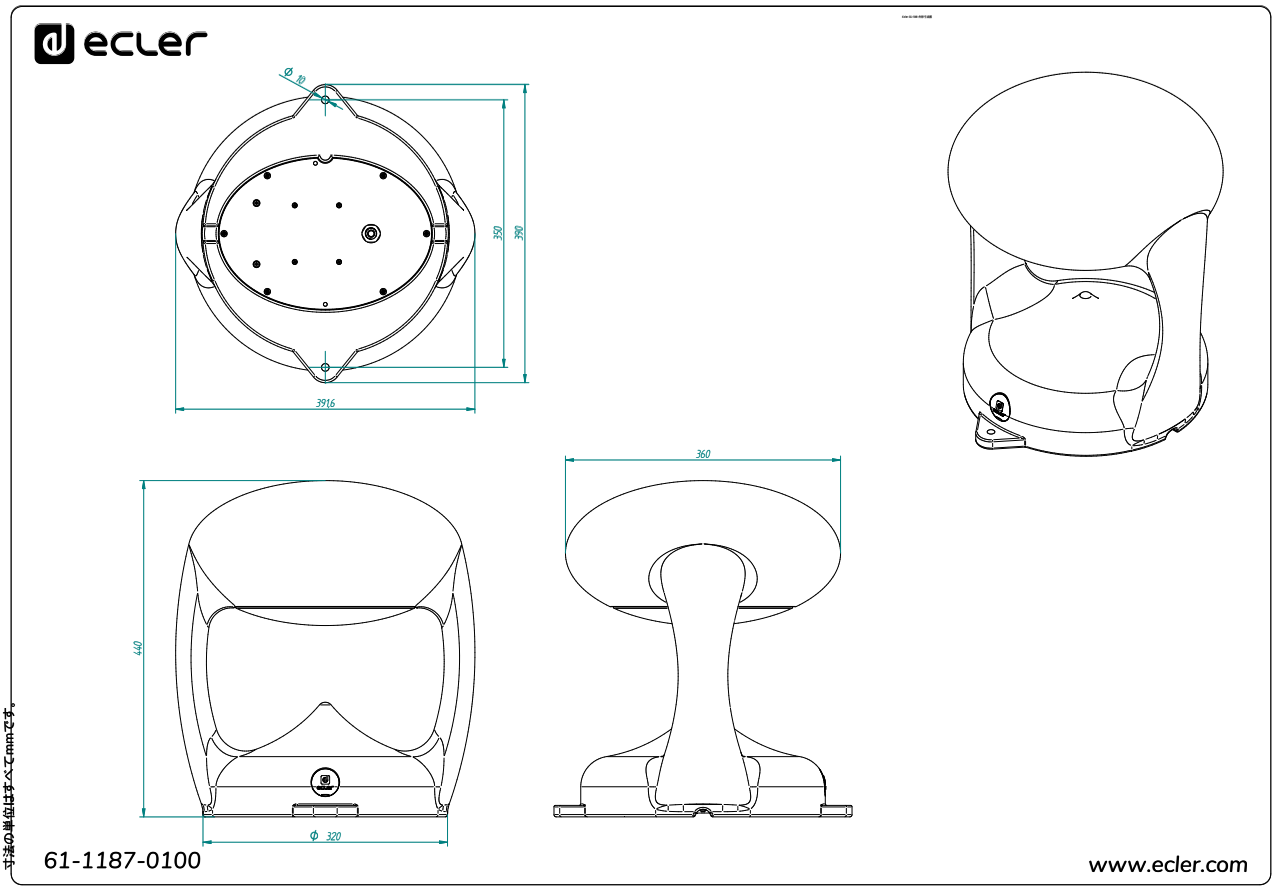


軸上周波数特性



【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。

外形寸法図



寸法の単位はすべてmmです。

原本の記載差・施工前の確認

原本の記載差：現行マニュアルp.11・データシートの質量は6.70kg、2026製品ガイドおよび掲載リストの質量は8.5kgです。現行仕様の70Vタップは40／20／10／5W、100Vは80／40／20／10Wですが、ガイドの70V出力は80W、Web・マニュアルp.6の特長は70／100Vをまとめて10／20／40／80Wと表記しています。現物の切替表示・使用ライン電圧と照合し、不明な場合は施工前にメーカーへ確認してください。8Ω設定で100V／70Vラインへ接続しないでください。

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。

国内サポート・保証・修理案内

国内輸入総代理店

グラフィカ株式会社 プロダクトサポート

電話：050-3138-5157 FAX：050-3535-9168

www.graphica.ne.jp

修理をご依頼の際は、購入店または国内サポートへ機種名、購入日、症状をご連絡ください。受付方法・発送先を確認してから修理品をお送りください。

保証期間の確認事項：製品掲載リストのR100～R102は60か月ですが、保存英語マニュアルはWebサイトまたは付属保証書の期間・条件を参照する規定です。国内保証への適用範囲は確定していません。既存の期間を1年へ変更せず、ご購入時の保証書・販売条件を販売店にご確認ください。

製品の特性は、製造上の公差により変動する場合があります。NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.は、製品仕様に影響を及ぼす設計または製造上の変更・改良を行う権利を留保します。

技術的なお問い合わせは、お買い上げの販売店またはグラフィカ株式会社 プロダクトサポートにご連絡いただくか、Ecler ウェブサイトの「Support / Technical requests」にあるお問い合わせフォームをご利用ください。

Motors, 166-168 | 08038 Barcelona, Spain | www.ecler.com

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。