NICシリーズ

天井埋込・壁埋込スピーカー

ユーザーマニュアル

対象機種：NIC-3／NIC-6／NIC-8／NIC-SB10

資料番号：50-0488-0103

本書は英語のユーザーマニュアルを翻訳したものです。内容に相違がある場合は、英語原本の記載が優先されます。



写真：NIC-6（シリーズ代表機種）

目次

1. 安全上の注意 3
1.1 重要なお知らせ . . . 3
1.2 安全に関する重要な指示 . . . 3
1.3 お手入れについて . . . 4
2. 保証と環境への配慮 4
3. 同梱品 4
4. 製品概要と主な特長 4
4.1 主な特長 . . . 5
4.1.1 NIC-3 . . . 5
4.1.2 NIC-6 . . . 5
4.1.3 NIC-8 . . . 5
4.1.4 NIC-SB10 . . . 6
5. 接続 6
5.1 NIC-3 . . . 6
5.2 NIC-6／NIC-8／NIC-SB10 . . . 7
6. 設置場所と取付方法 9
6.1 天井への取付 . . . 9
6.2 吊り天井への取付 . . . 11
7. 技術仕様 13
7.1 技術仕様 . . . 13
7.1.1 NIC-3 . . . 13
7.1.2 NIC-6 . . . 15
7.1.3 NIC-8 . . . 17
7.1.4 NIC-SB10 . . . 19
7.2 外形寸法図 . . . 21
7.2.1 NIC-3 . . . 21
7.2.2 NIC-6 . . . 22
7.2.3 NIC-8 . . . 23
7.2.4 NIC-SB10 . . . 24
付録 国内保証・修理のご案内 25
保証期間・条件について . . . 25
修理をご相談いただく際 . . . 25

【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。

1. 安全上の注意

1.1 重要なお知らせ

警告：感電のおそれがあります。筐体を開けないでください。



正三角形の中の矢印付き稲妻記号は、筐体内部に絶縁されていない「危険な電圧」が存在し、感電のおそれがあることを示します。



正三角形の中の感嘆符は、操作や保守・修理に関する重要な指示が、付属文書に記載されていることを示します。

警告（該当する場合）：稲妻記号の付いた端子には、感電のおそれがある電圧がかかる場合があります。外部配線は専門技術者が行うか、既製の接続ケーブルを使用してください。

警告：火災や感電を防ぐため、本機を雨や湿気にさらさないでください。

警告：クラスI構造の機器は、保護接地付きのコンセントに接続してください。



警告：Ecler製品は10年を超える長期使用を想定しています。本製品を未分別の一般ごみとして廃棄せず、最寄りの電気・電子機器の廃棄物処理施設へ持ち込んでください。

1.2 安全に関する重要な指示

1. 以下の指示をお読みください。

2. 本書を保管してください。

3. すべての警告を守ってください。

4. すべての指示に従ってください。

5. 水の近くで使用しないでください。

6. 清掃には乾いた布のみを使用してください。

7. 通風孔をふさがないでください。メーカーの指示に従って設置してください。

8. ラジエーター、暖房器具、ストーブ、アンプなど、熱を発する機器の近くに設置しないでください。

9. 極性付きプラグや接地付きプラグの安全機能を無効にしないでください。極性付きプラグの2本の刃は一方が幅広く、接地付きプラグには2本の刃と接地用の端子があります。幅広の刃や接地端子は安全のために設けられています。付属プラグがコンセントに合わない場合は、電気工事の有資格者にコンセントの交換をご相談ください。

10. 電源コードを踏んだり挟んだりしないように保護してください。特にプラグ、コンセント付近、本機からの引き出し部分に注意してください。

11. メーカー指定の取付部品・アクセサリーのみを使用してください。

12. 落雷のおそれがあるときや長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。

13. 修理は有資格のサービス担当者に依頼してください。電源コードやプラグの破損、液体や異物の侵入、雨や湿気にさらされた場合、正常に動作しない場合、落下など、本機が損傷した場合は修理が必要です。

14. 電源からの切断：POWERスイッチを切ると、すべての機能と表示灯が停止します。ただし、電源から完全に切り離すには、電源入力部から電源ケーブルを抜く必要があります。電源入力部には、いつでも容易に手が

【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。

届くようにしてください。

15. 電源コードを使用し、保護接地付きのコンセントに接続してください。

16. 製品の表示情報は、本機の上面、背面または底面にあります。

17. 水滴や飛まつにさらさないでください。水を入れたコップなど、液体の入った容器を本機の上に置かないでください。

1.3 お手入れについて

柔らかい乾いた清潔な布、または水と中性液体せっけんで軽く湿らせた布で拭き、その後、清潔な布で乾拭きしてください。開口部から内部に水が入らないようにしてください。アルコール、ベンジン、溶剤、研磨材は使用しないでください。

上記の警告に従わなかったことにより、人、動物または物に生じた損害について、NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.は責任を負いません。

2. 保証と環境への配慮

Ecler NICシリーズをお選びいただき、ありがとうございます。お寄せいただいた信頼に感謝します。

本機の性能を十分に引き出してご使用いただくため、接続する前に本書をよく読み、内容を理解してください。

適切な状態を維持するため、保守はEcler認定の技術サービスにご依頼ください。

すべてのECLER製品には保証が付いています。保証期間と条件は、www.ecler.comまたは付属の保証書をご確認ください。

国内向け案内：日本国内での保証・修理のご相談は、巻末の「国内保証・修理のご案内」をご参照ください。メーカーサイトの案内と国内販売条件を区別してください。

Eclerは環境保全と地球の持続可能性、省エネルギー、CO_2排出量の削減に取り組んでいます。資材のリサイクルや、環境を汚染しない部材の使用も重視しています。本製品の製造から梱包まで、すべての工程が環境に与える影響を評価・分析し、その緩和、削減または相殺に努めています。

3. 同梱品

- スピーカー本体×1（NIC-3、NIC-6、NIC-8またはNIC-SB10）
- タイルブリッジ×1（NIC-SB10のみ）
- 4ピンEuroblockコネクター
- 開口用テンプレート×1
- スタートガイド×1
- 保証書×1

4. 製品概要と主な特長

NICシリーズは、すっきりとした外観と、施工しやすい構造を兼ね備えた天井埋込・壁埋込スピーカーです。簡単に取り外せるフレームレスグリルを採用し、NIC-3にはバヨネット式のアルミ製グリル、NIC-6、NIC-8、NIC-SB10にはマグネット式グリルを備えています。Eclerロゴはグリルから引き抜いて取り外せるため、周囲の意匠になじませることができます。

高品位なHi-Fi再生を実現するために設計され、全機種に70 V／100 Vラインとトランスを内蔵しています。ローインピーダンス動作にも対応し、前面の入力切替スイッチとコネクターにより、設置後も設定や配線を調整できます。NIC-3のみ、コネクターと切替スイッチは背面にあります。

【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。

測定により検証されたART（Acoustic Resonator Technology）は、低域のひずみと機械振動を大幅に低減します。天井構造への振動伝達を抑え、吊り天井の共振、音の色付け、不要な低域振動を低減します。

保護等級IP66に対応し、厳しい環境でも安定して使用できます。本書の対象はNIC-3、NIC-6、NIC-8、およびサブウーファーNIC-SB10の4機種です。

4.1 主な特長

4.1.1 NIC-3

- 1ウェイ天井埋込スピーカー、許容入力20 W RMS
- 3インチウーファー
- ART技術を採用したバックカン
- Euroblockコネクター
- 公称インピーダンス8 Ω
- ハイインピーダンス用トランスを内蔵し、8 Ω／70 V／100 Vに切替可能
- 保護等級IP66
- 簡単に取り外せるバヨネット式アルミ製フレームレスフロントグリル
- 取り外し可能なEclerロゴ
- 基本的な工具で短時間に設置可能
- 追加アクセサリーなしで天井・吊り天井に設置可能
- ホワイト仕上げ（RAL 9003）
- オプションのブラックグリル（RAL 9005）：NICRG3BK
- EASEデータを提供

4.1.2 NIC-6

- 2ウェイ天井埋込スピーカー、許容入力50 W RMS
- 6.5インチウーファー＋角度調整可能な1インチドームツイーター
- ART技術を採用したバックカン
- 前面からアクセスできるEuroblockコネクター
- 公称インピーダンス8 Ω
- ハイインピーダンス用トランスを内蔵し、70 V／100 Vライン用アンプに複数台を接続可能
- 天井への設置後も、前面から8 Ω動作とハイインピーダンス用入力タップを切替可能
- 保護等級IP66
- 簡単に取り外せるマグネット式フレームレスフロントグリル
- 取り外し可能なEclerロゴ
- ホワイト仕上げ（RAL 9003）
- オプションのブラックグリル（RAL 9005）：NICRG6BK
- 吊り天井への取付を補強するオプションのタイルブリッジ：NIC-TB6
- EASEデータを提供

4.1.3 NIC-8

- 2ウェイ天井埋込スピーカー、許容入力70 W RMS
- 8インチウーファー＋角度調整可能な1インチドームツイーター
- ART技術を採用したバックカン
- 前面からアクセスできるEuroblockコネクター
- 公称インピーダンス8 Ω

【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。

- ハイインピーダンス用トランスを内蔵し、70 V／100 Vライン用アンプに複数台を接続可能
- 天井への設置後も、前面から8 Ω動作とハイインピーダンス用入力タップを切替可能
- 保護等級IP66
- 簡単に取り外せるマグネット式フレームレスフロントグリル
- 取り外し可能なEclerロゴ
- 基本的な工具で短時間に設置可能
- ホワイト仕上げ（RAL 9003）
- オプションのブラックグリル（RAL 9005）：NICRG8BK
- 吊り天井への取付を補強するオプションのタイルブリッジ：NIC-TB8
- EASEデータを提供

4.1.4 NIC-SB10

- 天井埋込サブウーファー、許容入力100 W RMS
- 10インチウーファー
- ART技術を採用したバックカン
- 前面からアクセスできるEuroblockコネクター
- 公称インピーダンス8 Ω
- ハイインピーダンス用トランスを内蔵し、70 V／100 Vライン用アンプに複数台を接続可能
- 天井への設置後も、前面から8 Ω動作とハイインピーダンス用入力タップを切替可能
- 保護等級IP66
- 簡単に取り外せるマグネット式フレームレスフロントグリル
- 取り外し可能なEclerロゴ
- 基本的な工具で短時間に設置可能
- ホワイト仕上げ（RAL 9003）
- 吊り天井への取付を補強するタイルブリッジを付属
- オプションのブラックグリル（RAL 9005）：NICRG10BK
- EASEデータを提供

5. 接続

NICシリーズは、切替スイッチを100 V／70 Vの位置に設定して出荷されます。この設定のままローインピーダンス用アンプに接続してもスピーカーは損傷しませんが、本来の性能を十分に発揮できません。

警告：8 Ωの位置に設定したまま100 V／70 Vラインに接続すると、スピーカーが重大な損傷を受けます。

70 Vの設備で使用する場合、100 V位置に対応する入力電力は半分になります。接続時は、必ず極性を守ってください。

5.1 NIC-3

NIC-3の接続端子と切替スイッチは背面にあります。最初に動作モード（70 V／100 V／8 Ω）を設定し、その後ケーブルを接続してください。

【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。



5.2 NIC-6／NIC-8／NIC-SB10

NIC-6、NIC-8、NIC-SB10の接続端子と切替スイッチは、前面のグリルの内側にあります。天井から本体を取り外さずに、あとから設定を変更できます。

5.2 手順1



1. マグネット式のフレームレス保護グリルを、ゆっくり引いて取り外します。本体を傷つけないように注意してください。

【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。

5.2 手順2



2. タブを引いてカバーを取り外し、接続端子と切替スイッチにアクセスします。最初にマイナスドライバーで動作モードと入力電力を選択し、その後ケーブルを接続してください。

【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。

6. 設置場所と取付方法

設置する位置の天井に円形の開口を設け、各スピーカーに必要な配線を用意してください。

6.1 天井への取付

6.1 手順1



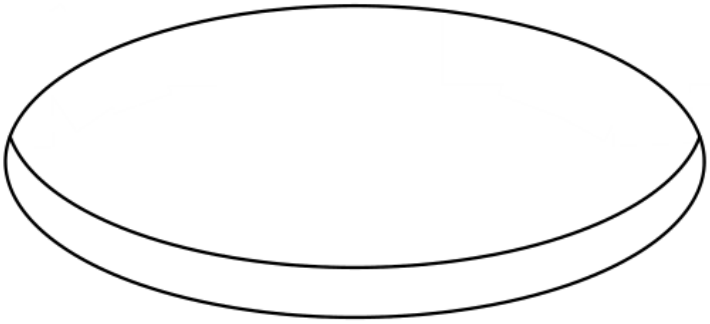
NIC-3



NIC-6, NIC-8 and NIC-SB10

1. NIC-3はフレームレスグリルを回して取り外します。他の機種は、マグネット式の保護グリルをゆっくり引いて取り外します。本体を傷つけないように注意してください。

6.1 手順2・3

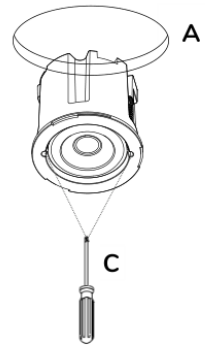


2. 付属の開口用テンプレートで天井に印を付け、円形の穴を開けます。

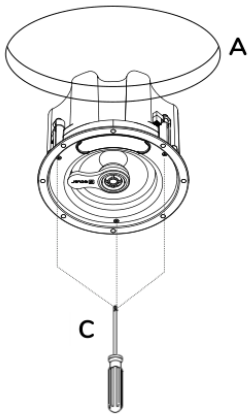
3. 「5. 接続」の説明に従って、ケーブルを接続します。

【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。

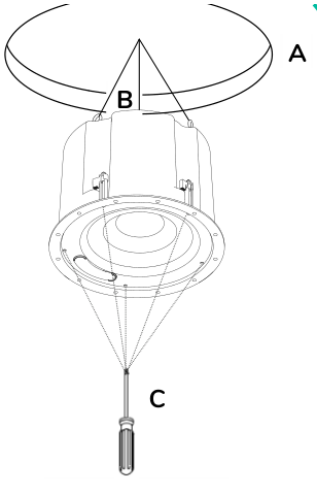
6.1 手順4



NIC-3



NIC-6 & NIC-8



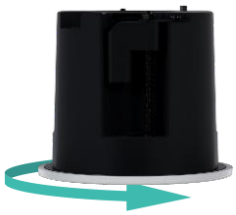
NIC-SB10

4A. 開口部にスピーカーを挿入します。手で本体を支え、3個の回転式固定具を引き込んだ状態で慎重に挿入してください。

4B. NIC-SB10のみ：底部に3個のフックを備えています。本体が重いため、フックに安全ワイヤー（別途用意）を通して天井に固定することをお勧めします。

4C. 前面に取り付けられているねじを締めます。ねじの数はNIC-3が2本、NIC-6とNIC-8が3本、NIC-SB10が5本です。NIC-SB10で手順4Bにより固定済みの場合は、この手順を省略します。

6.1 手順5


NIC-3


NIC-6, NIC-8 and NIC-SB10

5. NIC-3はグリルを回して取り付けます。他の機種は、マグネット式のグリルをゆっくり押し込み、確実に取り付けます。

本体の固定には、使用する機種に付属する取付金具と固定部品を使用してください。施工前に販売店へご確認ください。

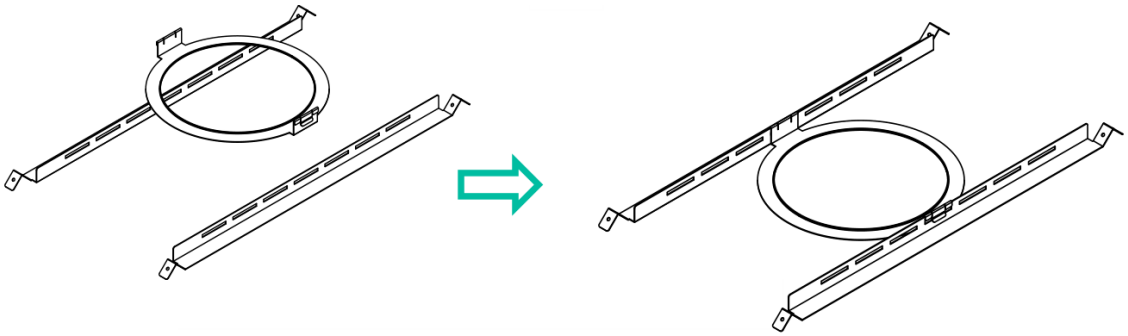
NIC-SB10は手順4Bで天井へ固定するか、手順4Cで前面ねじを締めて固定します。他の機種は手順4Cに従って固定してください。

【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。

6.2 吊り天井への取付

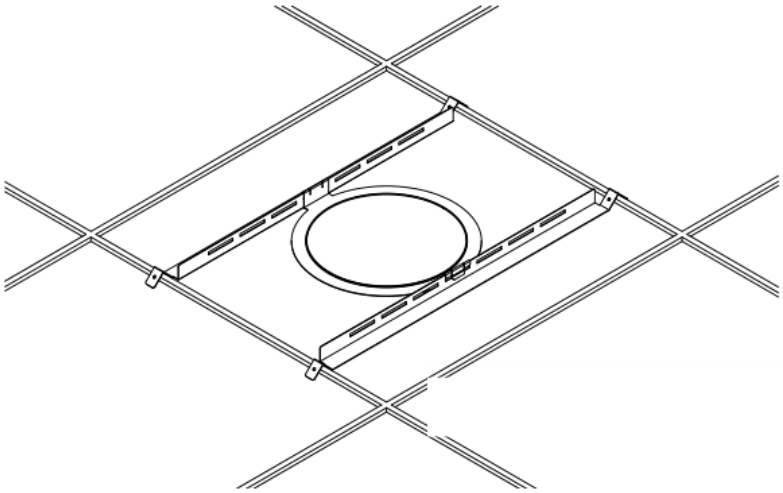
NIC-3はタイルブリッジなしで吊り天井に取り付けられます。他の機種にはタイルブリッジが必要です。NIC-6用のNIC-TB6とNIC-8用のNIC-TB8は別売です。NIC-SB10には専用タイルブリッジが付属しています。

6.2 手順1



1. タイルブリッジを組み立てます。

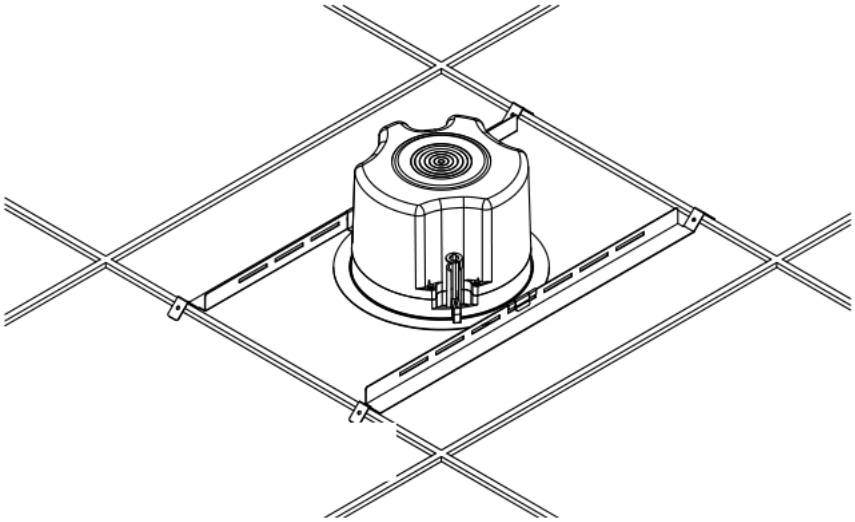
6.2 手順2



2. 組み立てたタイルブリッジを吊り天井内に挿入します。

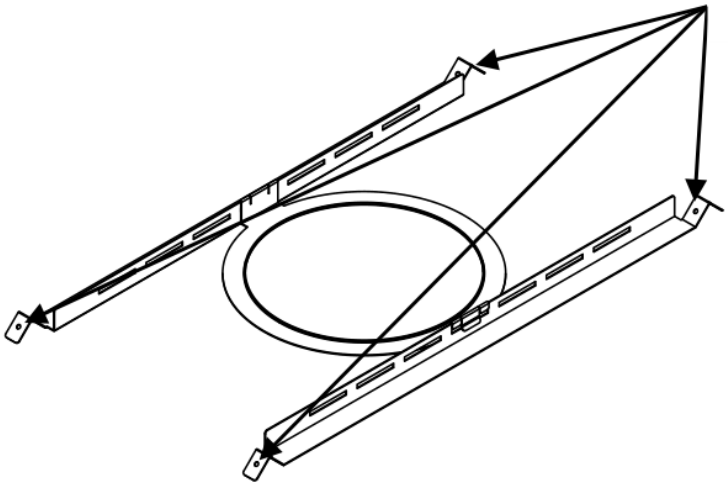
【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。

6.2 手順3



3. 吊り天井に設置したタイルブリッジに、対応する天井埋込スピーカーを固定します。

6.2 手順4



4. 安全ワイヤーの使用：地域によっては、安全性を高めるため、スピーカーを支持構造に固定する補助的な方法が建築基準で求められます。設置場所、取付方法、部品は、地域の建築基準や規則に適合するものを選んでください。Eclerは、補助的な固定手段として安全ワイヤー（図中の矢印、別途用意）の使用を推奨します。

【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。

7. 技術仕様

7.1 技術仕様

7.1.1 NIC-3

システム	
有効周波数範囲[1]	108Hz-22kHz (-10dB)
指向角[2]	140° 円錐状
連続許容入力[3]	20W
プログラム許容入力[4]	40W
ピーク許容入力[5]	80W
軸上感度[6]	85dB
最大音圧レベル[7]	98dB 連続 / 104dB ピーク
入力タップ	20W - 8Ω / 10W-100V-70V
推奨アンプ出力	40W RMS
スピーカーユニット	
構成	1ウェイ・フルレンジ
低域ユニット	3インチ ウーファー
公称インピーダンス	8Ω
外観・設置仕様	
接続方式	バッフル背面の4ピンEuroblockコネクター、対応ケーブル：18 AWG（0.8 mm²）～14 AWG（2.5 mm²）
設置方式	天井埋込／壁埋込
エンクロージャー材質	ABS樹脂
保護等級	IP66
グリル材質	アルミ
グリル固定方式	バヨネット式
取付方式	回転式取付タブ×2
動作温度	最低： -30° C / -22° F 最高： 65° C / 149° F
動作湿度	<85% HR
保管温度	最低： -30° C / -22° F 最高： 65° C / 149° F
保管湿度	<85% HR
外径	113.5 mm / 4.47 in.
内径	97 mm / 3.82 in.
推奨開口径	100 mm / 3.94 in.
必要な奥行き	>120 mm / >4.72 in.
対応天井厚	最低： 10 mm / 0.39 in. 最高： 60 mm / 2.37 in.

【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。

付属品	4ピンコネクター, 開口用テンプレート×1
オプションアクセサリー	NICRG3BK (ブラックグリル、RAL 9005)
仕上げ色	ホワイト (RAL 9003)
外形寸法（幅×高さ×奥行き）	113.5 x 113.5 x 95 mm / 4.47 x 4.47 x 3.74 in.
質量	0.54 Kg / 1.19 lb
梱包数量	1
梱包寸法（幅×高さ×奥行き）	155 x 145 x 145 mm. / 6.10 x 5.71 x 5.71 in.
梱包質量	0.86 Kg / 1.90 lb

(1) IEC 60268-5に従い、1 kHzオクターブバンドのレベルに対して－10 dB以内となる周波数範囲。

(2) 軸上音圧レベルに対して－6 dBとなるビーム幅を、1 kHz～8 kHzの範囲で平均した値。

(3) AES2の許容入力規格に従い、IECに基づくスペクトルの帯域制限ピンクノイズを2時間入力したときのRMS入力電力。

(4) 実際の音楽信号を表すため、慣例としてRMS測定値より3 dB高く設定した値。

(5) (3)に記載した試験における信号のピークに相当する値。

(6) 公称インピーダンス、半空間放射条件において、1 W入力時に距離1 mで測定した音圧レベル。

(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。

7.1.2 NIC-6

システム	
有効周波数範囲[1]	66Hz-20kHz (-10dB)
指向角[2]	103° 円錐状
連続許容入力[3]	50W
プログラム許容入力[4]	100W
ピーク許容入力[5]	200W
軸上感度[6]	88dB (1W/1m)
最大音圧レベル[7]	105dB 連続 / 111 dB ピーク
入力タップ	100V: 12.5W / 25W / 50W 70V: 6.25W/ 12.5W / 25W
推奨アンプ出力	100W RMS
スピーカーユニット	
構成	2ウェイ・フルレンジ
低域ユニット	6,5インチ ウーファー
高域ユニット	角度調整可能な1インチドームツイーター
公称インピーダンス	8Ω
外観・設置仕様	
接続方式	バッフル前面の4ピンEuroblockコネクター、対応ケーブル：18 AWG（0.8 mm²）～14 AWG（2.5 mm²）
設置方式	天井埋込／壁埋込
エンクロージャー材質	ABS樹脂
保護等級	IP66
グリル材質	鉄
グリル固定方式	マグネット
取付方式	回転式取付タブ×3
動作温度	最低： -30° C / -22° F 最高： 65° C / 149° F
動作湿度	<85% HR
保管温度	最低： -30° C / -22° F 最高： 65° C / 149° F
保管湿度	<85% HR
外径	267 mm / 10.51 in.
内径	229 mm / 9.02 in.
推奨開口径	232 mm / 9.13 in
必要な奥行き	>190 mm / >7.48 in.
対応天井厚	最低： 10 mm / 0.39 in. 最高： 60 mm / 2.37 in.
付属品	4ピンコネクター, 開口用テンプレート×1
オプションアクセサリー	• NICRG6BK (ブラックグリル、RAL 9005). • NIC-TB6 (タイルブリッジ)

【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。

仕上げ色	ホワイト (RAL 9003)
外形寸法（幅×高さ×奥行き）	267 x 267 x 169 mm / 10.51 x 10.51 x 6.65 in.
質量	3.12 Kg / 6.88 lb
梱包数量	1
梱包寸法（幅×高さ×奥行き）	315 x 315 x 250 mm / 12.40 x 12.40 x 9.84 in.
梱包質量	4.4 Kg / 9.7 lb

(1) IEC 60268-5に従い、1 kHzオクターブバンドのレベルに対して－10 dB以内となる周波数範囲。

(2) 軸上音圧レベルに対して－6 dBとなるビーム幅を、1 kHz～8 kHzの範囲で平均した値。

(3) AES2の許容入力規格に従い、IECに基づくスペクトルの帯域制限ピンクノイズを2時間入力したときのRMS入力電力。

(4) 実際の音楽信号を表すため、慣例としてRMS測定値より3 dB高く設定した値。

(5) (3)に記載した試験における信号のピークに相当する値。

(6) 公称インピーダンス、半空間放射条件において、1 W入力時に距離1 mで測定した音圧レベル。

(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。

7.1.3 NIC-8

システム	
有効周波数範囲[1]	59Hz-20kHz (-10dB)
指向角[2]	109° 円錐状
連続許容入力[3]	70W
プログラム許容入力[4]	140W
ピーク許容入力[5]	280W
軸上感度[6]	86dB
最大音圧レベル[7]	104dB 連続 / 110dB ピーク
入力タップ	100V: 8.75 /17.5 / 35 / 70W 70V: 4.37 / 8.75 /17.5 / 35W
推奨アンプ出力	140W RMS
スピーカーユニット	
構成	2ウェイ・フルレンジ
低域ユニット	8インチ ウーファー
高域ユニット	角度調整可能な1インチドームツイーター
公称インピーダンス	8Ω
外観・設置仕様	
接続方式	バッフル前面の4ピンEuroblockコネクター、対応ケーブル：18 AWG（0.8 mm²）～14 AWG（2.5 mm²）
設置方式	天井埋込／壁埋込
エンクロージャー材質	ABS樹脂
保護等級	IP66
グリル材質	鉄
グリル固定方式	マグネット
取付方式	回転式取付タブ×3
動作温度	最低： -30° C / -22° F 最高： 65° C / 149° F
動作湿度	<85% HR
保管温度	最低： -30° C / -22° F 最高： 65° C / 149° F
保管湿度	<85% HR
外径	314 mm / 12.36 in.
内径	276 mm / 10.87 in.
推奨開口径	278 mm / 10.94 in
必要な奥行き	>200 mm / >7.87 in.
対応天井厚	最低： 10 mm / 0.39 in. 最高： 60 mm / 2.37 in.
付属品	4ピンコネクター, 開口用テンプレート×1
オプションアクセサリー	• NICRG8BK (ブラックグリル、RAL 9005). • NIC-TB8 (タイルブリッジ)

【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。

仕上げ色	ホワイト (RAL 9003)
外形寸法（幅×高さ×奥行き）	314 x 314 x 181 mm / 12.36 x 12.36 x 7.13 in.
質量	4 Kg / 8.82 lb
梱包数量	1
梱包寸法（幅×高さ×奥行き）	365 x 355 x 260 mm / 14.37 x 13.98 x 10.24 in.
梱包質量	5.7 Kg / 12.57 lb

(1) IEC 60268-5に従い、1 kHzオクターブバンドのレベルに対して－10 dB以内となる周波数範囲。

(2) 軸上音圧レベルに対して－6 dBとなるビーム幅を、1 kHz～8 kHzの範囲で平均した値。

(3) AES2の許容入力規格に従い、IECに基づくスペクトルの帯域制限ピンクノイズを2時間入力したときのRMS入力電力。

(4) 実際の音楽信号を表すため、慣例としてRMS測定値より3 dB高く設定した値。

(5) (3)に記載した試験における信号のピークに相当する値。

(6) 公称インピーダンス、半空間放射条件において、1 W入力時に距離1 mで測定した音圧レベル。

(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。

7.1.4 NIC-SB10

システム	
有効周波数範囲[1]	56.1 Hz -780 Hz
指向角[2]	180° 円錐状
連続許容入力[3]	100W
プログラム許容入力[4]	200W
ピーク許容入力[5]	300 W
軸上感度[6]	89 dB
最大音圧レベル[7]	109 dB 連続 / 115 dB ピーク
入力タップ	100V: 10 / 20 / 40/ 80W / 8Ω 70V: 5 / 10 / 20 / 40W
推奨アンプ出力	200W RMS
スピーカーユニット	
構成	サブウーファー
低域ユニット	10インチ ウーファー
公称インピーダンス	8Ω
外観・設置仕様	
接続方式	バッフル前面の4ピンEuroblockコネクター、対応ケーブル：18 AWG（0.8 mm²）～14 AWG（2.5 mm²）
設置方式	天井埋込／壁埋込
エンクロージャー材質	ABS樹脂
保護等級	IP66
グリル材質	鉄
グリル固定方式	マグネット
取付方式	回転式取付タブ×3
動作温度	最低： -30° C / -22° F 最高： 65° C / 149° F
動作湿度	<85% HR
保管温度	最低： -30° C / -22° F 最高： 65° C / 149° F
保管湿度	<85% HR
外径	402 mm / 15.83 in.
内径	360 mm / 14.17 in.
推奨開口径	364 mm / 14.33 in
必要な奥行き	>320 mm / >12.60 in.
対応天井厚	最低： 10 mm / 0.39 in. 最高： 60 mm / 2.37 in.
付属品	4ピンコネクター, 開口用テンプレート×1, タイルブリッジ×1.
オプションアクセサリー	NICRG10BK (ブラックグリル、RAL 9005).
仕上げ色	ホワイト (RAL 9003)

【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（幅×高さ×奥行き）	402 x 402 x 271 mm / 15.83 x 15.83 x 10,67 in.
質量	12 Kg / 26.46 lb
梱包数量	1
梱包寸法（幅×高さ×奥行き）	420 x 490 x 490 mm. / 16.54 x 19.29 x 19.29 in
梱包質量	17.7 Kg / 39.02 lb

(1) IEC 60268-5に従い、1 kHzオクターブバンドのレベルに対して－10 dB以内となる周波数範囲。

(2) 軸上音圧レベルに対して－6 dBとなるビーム幅を、1 kHz～8 kHzの範囲で平均した値。

(3) AES2の許容入力規格に従い、IECに基づくスペクトルの帯域制限ピンクノイズを2時間入力したときのRMS入力電力。

(4) 実際の音楽信号を表すため、慣例としてRMS測定値より3 dB高く設定した値。

(5) (3)に記載した試験における信号のピークに相当する値。

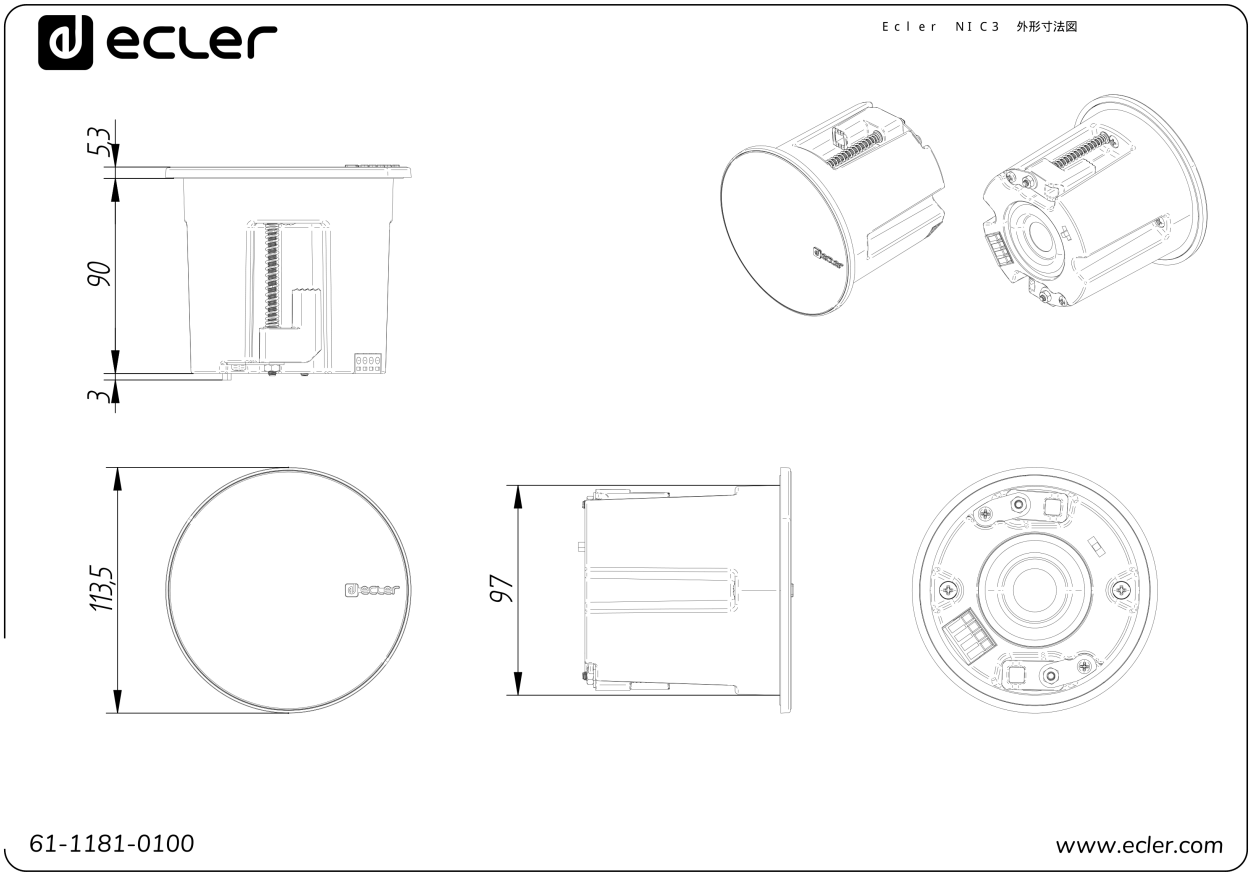
(6) 公称インピーダンス、半空間放射条件において、1 W入力時に距離1 mで測定した音圧レベル。

(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。

7.2 外形寸法図

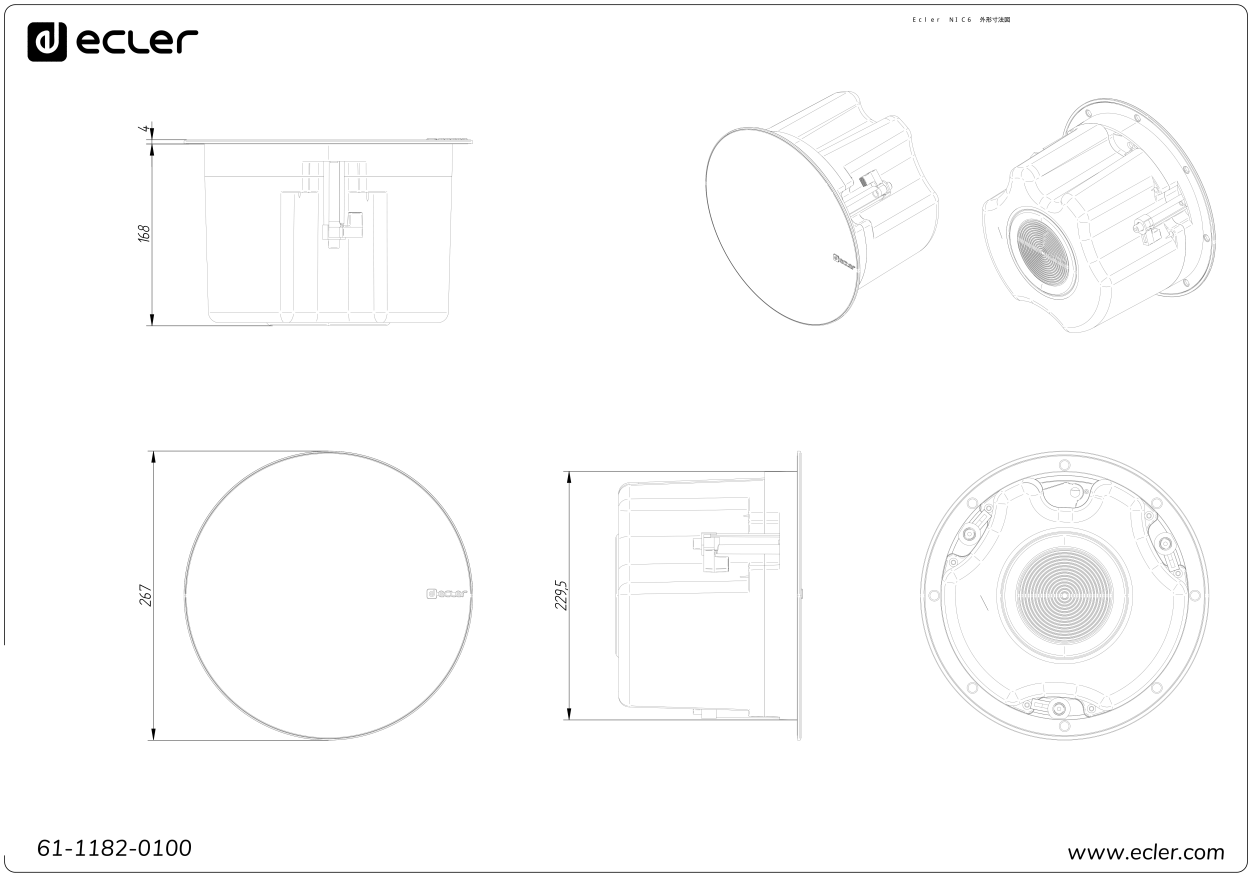
7.2.1 NIC-3



寸法の単位はすべてmmです。

【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。

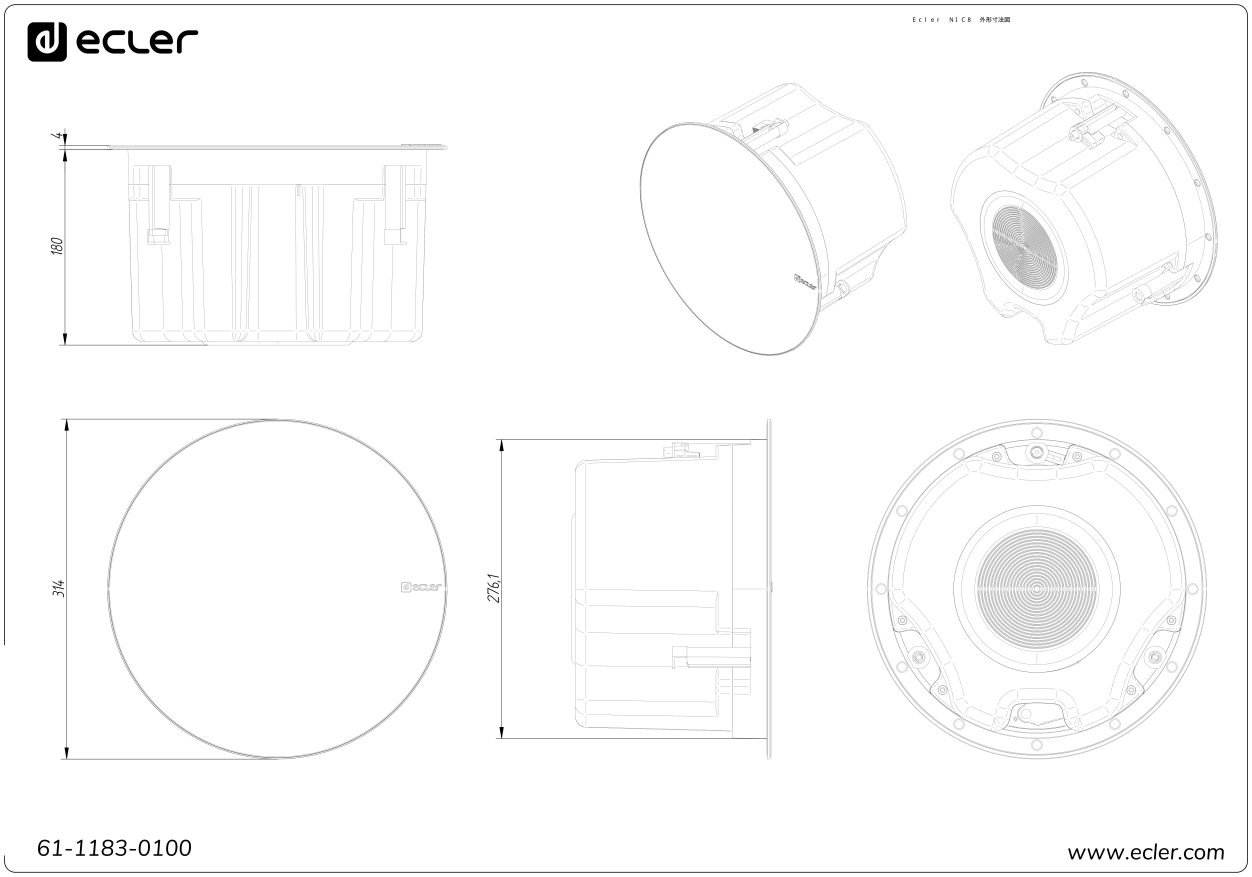
7.2.2 NIC-6



寸法の単位はすべてmmです。

【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。

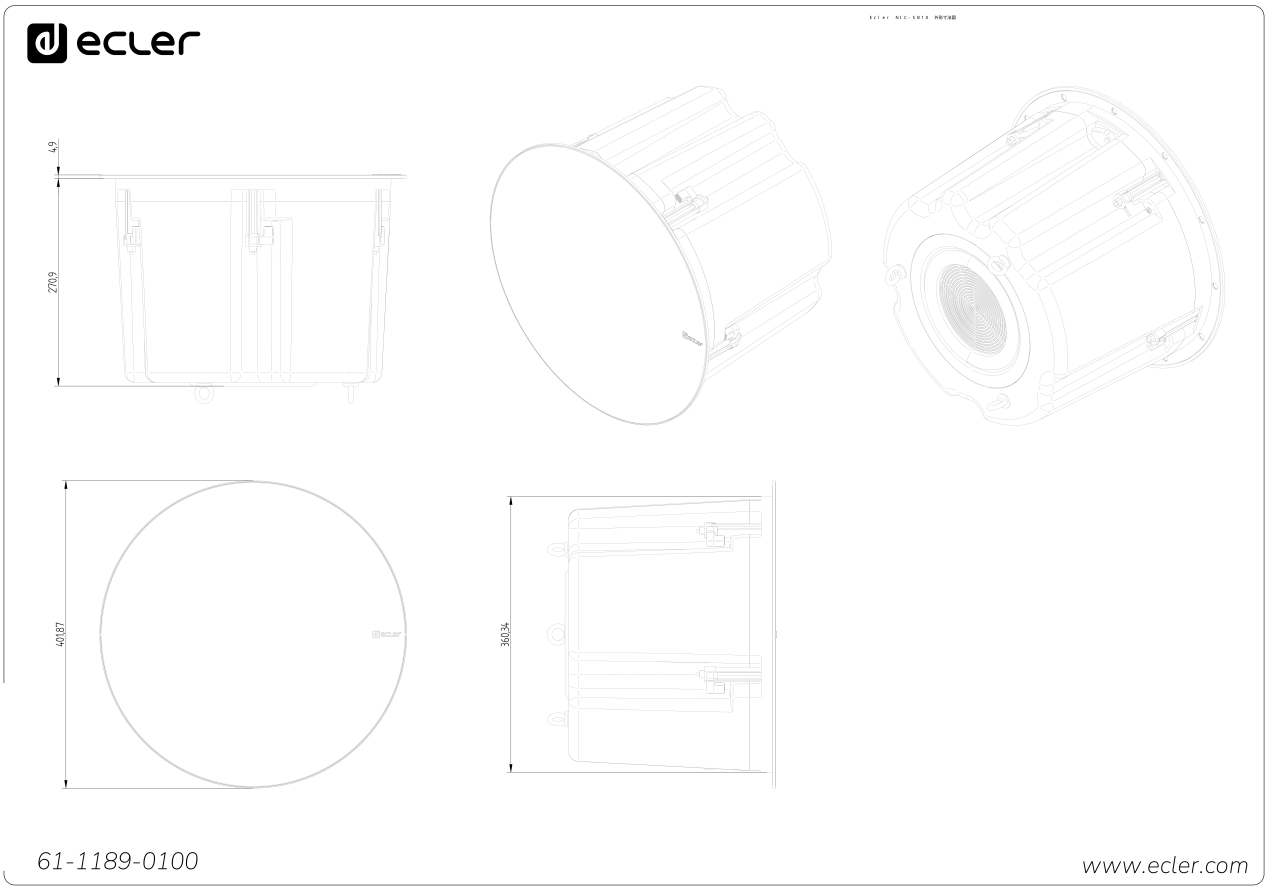
7.2.3 NIC-8



寸法の単位はすべてmmです。

【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。

7.2.4 NIC-SB10



寸法の単位はすべてmmです。

【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。

付録国内保証・修理のご案内

本付録は国内窓口の案内です。

保証期間・条件について

保証期間および保証条件は、製品に付属する保証書の記載に従います。

購入時の保証書・購入証明と販売店の国内販売条件をご確認ください。不一致がある場合は販売店または国内サポートへお問い合わせください。

修理をご相談いただく際

機種名、購入日、購入店、症状、発生時の接続・設定状況を整理し、保証書と購入証明をご用意のうえ、販売店または国内サポートへご相談ください。送付先・受付方法を窓口に確認してから修理品をお送りください。

保証の対象、除外条件、送料・費用、修理後の保証などは、購入時の保証書・販売条件と窓口の案内をご確認ください。保証条件の詳細は、購入時に交付された規定をご確認ください。

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

【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

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。

日本国内のお問い合わせ・修理のご相談は、お買い上げの販売店または上記国内サポートへご連絡ください。

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。