

TECHNICAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS /
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

EN
POWER SUPPLY: 100 W maximum, 50 W RMS
LOUDSPEAKERS: 8” PP Mica coaxial Hi-Fi with tweeter
RESPONSE: 50-20,000 Hz
IMPEDANCE
-High Z 100 V line: 670 Ω (15 W)
1,000 Ω (10 W)
2,000 Ω (5W)
4,000 Ω (2.5 W)
8,000 Ω (1.25 W)
SENSITIVITY: 90 dB at 1 W/1 m
DISPERSION: 135°
PROTECTION: IP-65
MATERIAL: ASA plastic chassis and grille (highly resistant plastic in extreme conditions)
COLOUR: White (RAL 9003)
DIMENSIONS: 250 mm Ø x 97 mm depth
HOLE: 220 mm Ø

ES
POTENCIA: 100 W máximo, 50 W RMS
ALTAVOCES: Mica PP 8” Hi-Fi coaxial con tweeter
RESPUESTA: 50-20.000 Hz
IMPEDANCIA
- Alta Z línea 100 V: 670 Ω (15 W)
1.000 Ω (10 W)
2.000 Ω (5W)
4.000 Ω (2’5 W)
8.000 Ω (1’25 W)
SENSIBILIDAD: 90 dB a 1 W/1 m
ÁNGULO COBERTURA: 135°
PROTECCIÓN: IP-65
MATERIAL: Chasis y rejilla de plástico ASA (plástico de alta resistencia en condiciones extremas)
COLOR: Blanco (RAL 9003)
MEDIDAS: 250 mm Ø x 97 mm fondo
ORIFICIO: 220 mm Ø

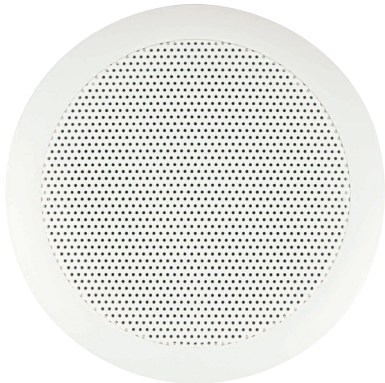
FR
PUISSANCE : 100 W maximum, 50 W RMS
HAUTS-PARLEURS : Mica PP 8” Hi-Fi coaxial avec tweeter
RÉPONSE : 50-20.000 Hz
IMPÉDANCE
- Haute Z ligne 100 V : 670 Ω (15 W)
1.000 Ω (10 W)
2.000 Ω (5 W)
4.000 Ω (2’5 W)
8.000 Ω (1’25 W)
SENSIBILITÉ : 90 dB à 1 W/1 m
ANGLE COUVERT : 135°
PROTECTION : IP65
MATÉRIEL : Châssis et grille en plastique ASA (plastique de haute résistance en environnements sévères)
COULEUR : Blanc (RAL 9003)
DIMENSIONS : 250 mm Ø x 97 mm profondeur
ORIFICE : 220 mm Ø

PT
POTÊNCIA: 100 W máximo, 50 W RMS
ALTIFALANTES: Mica PP 8” Hi-Fi coaxial com tweeter
RESPOSTA: 50-20.000 Hz
IMPEDÂNCIA
- Alta Z linha 100 V: 670 Ω (15 W)
1.000 Ω (10 W)
2.000 Ω (5W)
4.000 Ω (2’5 W)
8.000 Ω (1’25 W)
SENSIBILIDADE: 90 dB a 1 W/1 m
ÂNGULO COBERTURA: 135°
PROTEÇÃO: IP-65
MATERIAL: Chassis e grelha de plástico ASA (plástico de alta resistência em condições extremas)
COR: Branco (RAL 9003)
MEDIDAS: 250 mm Ø x 97 mm profundidade
ORIFÍCIO: 220 mm Ø

GAT-813W

OUTDOOR CEILING LOUDSPEAKER

ALTAVOZ DE TECHO EXTERIOR
HAUT-PARLEUR DE PLAFOND
COLUNA DE TETO EXTERIOR



QUICK START GUIDE/GUÍA RÁPIDA/
GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE/GUIA RÁPIDO

FONESTAR

DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

EN
- Ceiling loudspeaker
- Perfect for wet, marine environments, IP-65

ES
- Altavoz de techo
- Ideales para ambientes húmedos y marinos, IP-65

FR
- Haut-parleurs de plafond
- Faits pour des environnements humides et marins, IP 65

PT
- Coluna de teto
- Ideal para ambientes húmidos e à beira-mar, IP-65

IMPORTANT

For proper functioning and performance, use appropriate power, impedance and frequency limits.

Before connecting to other equipment, take into account the necessary conditions for a HIGH IMPEDANCE installation (100 V line). Further information can be found at:

fonestar.com/downloads/install_fonestar_en.pdf

IMPORTANTE

Para un correcto funcionamiento y aprovechamiento de las prestaciones del equipo utilice la potencia, impedancia y límites de frecuencia adecuados.

Antes de proceder a la conexión con otros equipos tenga en cuenta las condiciones necesarias en una instalación de ALTA IMPEDANCIA (línea 100 V). Puede encontrar más información en:

fonestar.com/downloads/install_fonestar_es.pdf

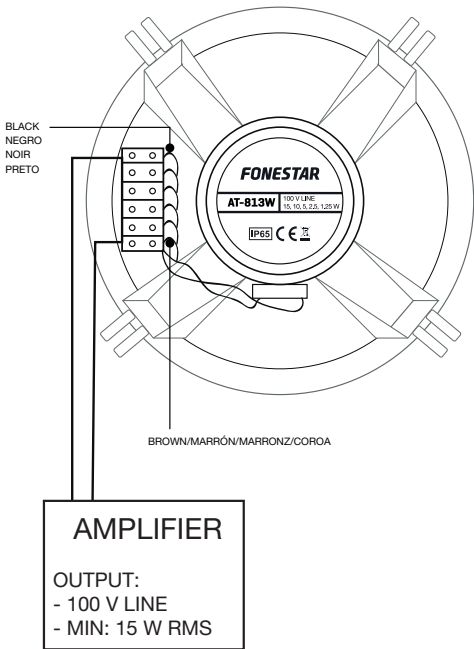
IMPORTANT

Pour le fonctionnement correct et l'utilisation et exploitation des prestations de l'appareil, utilisez la puissance, impédance et limites de fréquences adéquats. Avant de procéder à la connexion avec d'autres appareils, prenez en compte les conditions nécessaires pour une installation de HAUTE IMPÉDANCE (ligne 100 V) . Vous pouvez trouver plus d'informations sur la :

IMPORTANTE

Para o correto funcionamento e aproveitamento das funcionalidades do equipamento, utilize a potência, impedância e limites de frequência adequados. Antes de fazer a ligação com outros equipamentos, tenha em atenção as condições necessárias para uma instalação de ALTA IMPEDÂNCIA (linha 100 V). Poderá encontrar mais informação em:

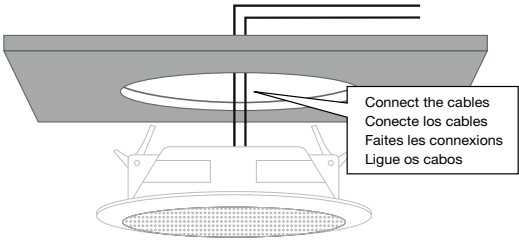
CONNECTION EXAMPLES/EJEMPLOS DE CONEXIÓN/
EXEMPLES DE CONNEXION/EXEMPLOS DE LIGAÇÃO



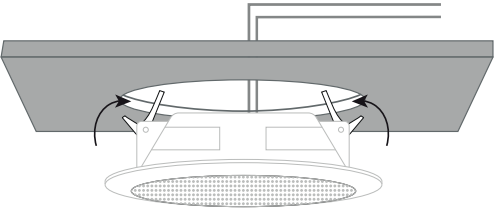
POWER		IMPEDANCE	CABLE
100 V	70 V		
15 W	7.5 W	670 Ω	BROWN
10 W	5 W	1,000 Ω	RED
5 W	2.5 W	2,000 Ω	ORANGE
2.5 W	1.25 W	4,000 Ω	YELLOW
1.25 W	0.65 W	8,000 Ω	GREEN
COM: BLACK			

INSTALLATION/INSTALACIÓN/INSTALLATION/INSTALAÇÃO

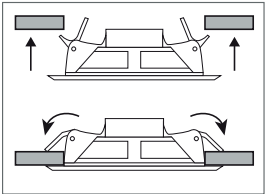
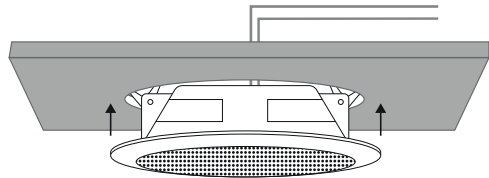
1



2



3



4

