



EN180FT-EN5424

Enceinte encastrée 6 W
6 W ceiling speaker

Code : 595005

Date : 03/2015

Version : 1



Certifié EN 54 - 24

I - DESCRIPTION

Le **EN180FT-EN5424** est un diffuseur sonore doté d'un haut - parleur de 155 millimètres de diamètre. Il offre d'excellentes performances acoustiques en sonorisation de sécurité ainsi qu'une grande qualité de diffusion d'ambiance. Son dispositif de montage, s'adapte à tous types de faux-plafond, garantit une installation aisée et sûre, et permet une maintenance rapide et facile. Il peut donc être utilisé dans tous types d'environnements.

II – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

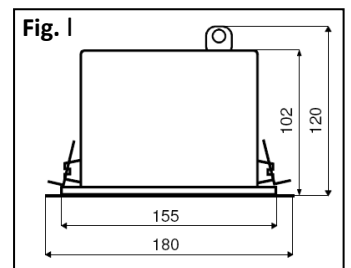
Puissance	6 W
Calibres ligne 100V	6-3 W
Bande passante	100 – 15 000 Hz
Niveau de pression	96 dBA/1W/1m 103.5 dBA/6W/1m
Niv. de pression – bruit rose EN5424	77 dB/1W/4m 84 dB/6W/4m
Directivité (-6dB)	500 Hz / 180° 1 KHz / 180° 2 KHz / 154° 4 KHz / 172°
Haut-parleur	155 mm
Connexion	borniers
Dimensions (Fig. I)	180 x 110 mm
Matière	Métal
Couleur	Blanc
Poids	1 kg

I - DESCRIPTION

The **EN180FT-EN5424** is a ceiling loudspeaker with a 155 mm diameter. It offers excellent sound performance security and a high quality surround broadcasting. Its mounting device, ensures simple and discreet installation in all types of false ceiling, and allows quick and easy maintenance. It can therefore be used in all types of environments.

II – TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power	6 W
100V line taps	6-3 W
Bandwidth	100 – 15 000 Hz
SPL	96 dBA/1W/1m 103.5 dBA/6W/1m
SPL – EN5424 pink noise	77 dB/1W/4m 84 dB/6W/4m
Directivity (-6dB)	500 Hz / 180° 1 KHz / 180° 2 KHz / 154° 4 KHz / 172°
Loudspeaker	155 mm
Connection	block terminals
Dimensions (Fig. I)	180 x 110 mm
Material	Metal
Color	White
Weight	1 kg





EN180FT-EN5424

Enceinte encastrée 6 W
6 W ceiling speaker

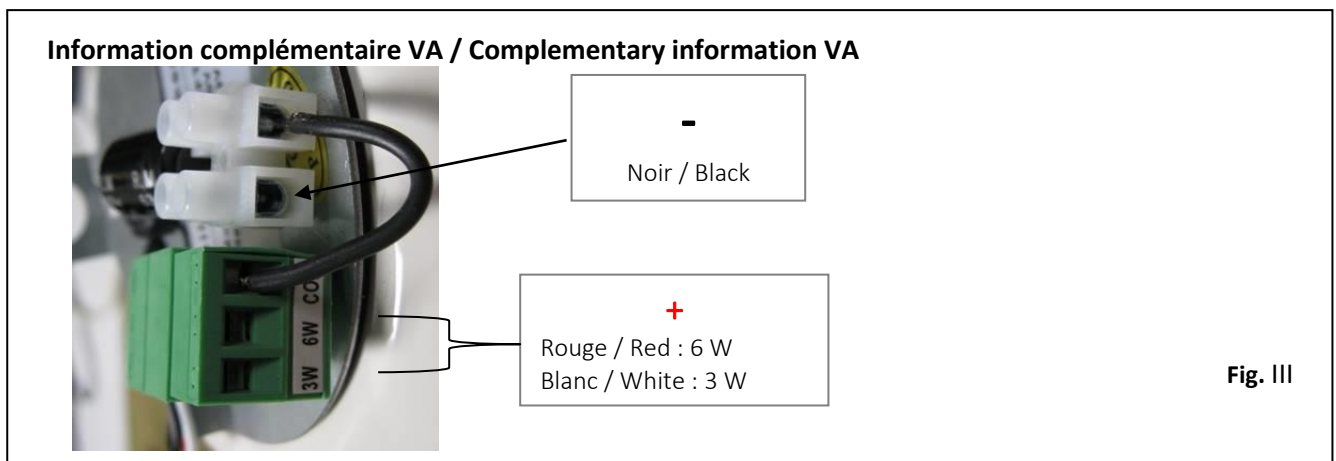
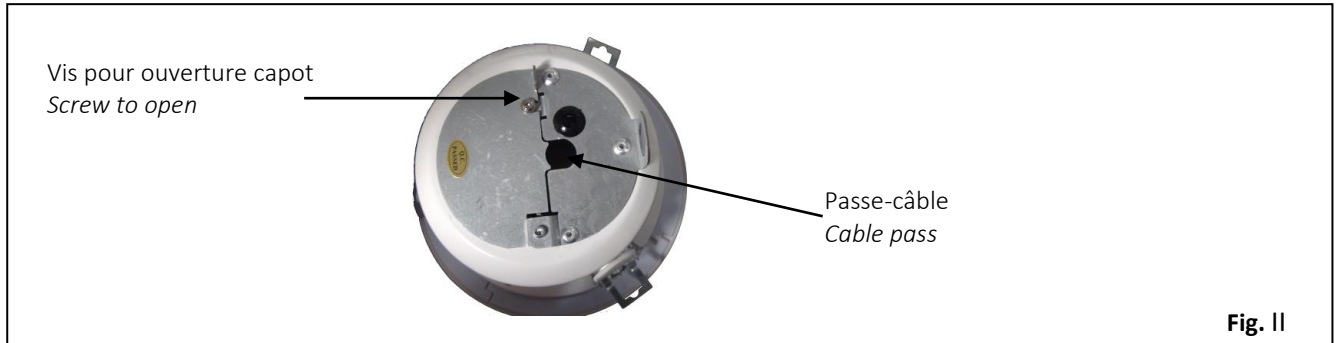
Code : 595005

Date : 03/2015

Version : 1

III – INSTALLATION

III – INSTALLATION



Diamètre encastrement : Ø 155 mm minimum

Drillhole diameter : Ø 155 mm minimum

Afin de respecter la norme EN54-24 les haut-parleurs doivent être montés sur des murs ou des plafonds lisses afin de respecter un degré de protection IP21C et ne pas se trouver à moins de 2m du sol.

To achieve the EN54-24 norm, the loudspeakers must be mounted on bald walls / ceilings to get the IP21C degree of protection and at 2m high from the ground.

IV – RECOMMANDATION

IV – RECOMMANDATION



En fin de vie du produit, s'il est installé sur le territoire français (DOM-TOM inclus), veuillez contacter BOUYER pour organiser sa destruction conformément à la directive DEEE. Dans le cas contraire, veuillez appliquer la réglementation locale du pays d'installation du produit.



This product is subject to European regulation 2002/96/CE (also called W.E.E.E). Please contact your local dealer for destruction in end of life.