



PL 50EN

ENCEINTE PLAFONNIER AVEC BOÎTIER ARRIÈRE ANTIFEU ACIER



Description

La PL 50EN est une enceinte plafonnier possédant un boîtier arrière en acier résistant aux flammes, destinée à une installation encastrée dans des faux plafonds ou des panneaux. Elle convient particulièrement à la diffusion de messages d'alarme grâce à sa reproduction sonore d'une grande intelligibilité, et à sa résistance aux températures élevées atteintes lors d'un incendie. Les borniers, destinés aux câbles d'entrée et de sortie résistants au feu, sont en céramique. Un fusible thermique protège l'intégrité de la ligne dans le cas où la chaleur affecte l'enceinte. Vis de masse disponible (si nécessaire). Câblage interne de l'enceinte en matériaux résistant aux flammes.

Caractéristiques

- › Haut-parleur large bande de 5".
- › Puissance commutable (ligne 100 V) : 6 W - 3 W - 1,5 W - 0,75 W.
- › Sensibilité de 92 dB.
- › Couleur blanc RAL 9016.
- › Châssis, grille et boîtier arrière en acier.
- › Bornier entrée/sortie en céramique.
- › Fusible de protection thermique.

Numéro De Pièce

13100007 PL 50EN

White - RAL 9016 EAN 8024530014384

Spécifications

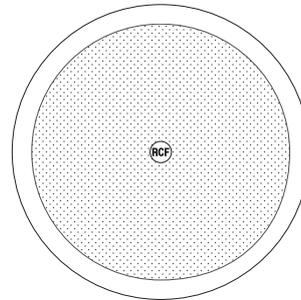
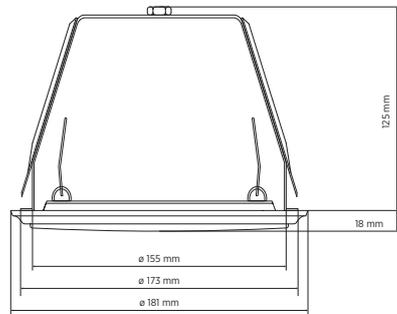
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



PL 50EN

ENCEINTE PLAFONNIER AVEC BOÎTIER ARRIÈRE ANTIFEU ACIER

Line Art 2D



SPÉCIFICATIONS

Specifications acoustiques

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Réponse en fréquence (-10 dB) | 130 Hz ÷ 15000 Hz |
| SPL max. @ 1m | 100 dB |
| SPL max. @ 4m: | 88 dB |
| Angle de couverture | 160° |
| Sensibilité du système: | 92 dB |
| Sensibilité du système 1 W @ 4 m: | 80 dB |

Section alimentation

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Amplification | Full Range |
| Manipulation de tension | 6 W |
| Manipulation de tension de crête | 24 W PEAK |
| Protections | Thermal fuse |
| Amplificateur recommandé | DXT 3000, DXT 4000, DXT 7000 |

Hauts-parleurs

Gamme complète 1 x 5.0"

Sections entrées/sorties

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Connecteurs d'entrée | Ceramic screw terminals |
| Connecteurs de sortie | Ceramic screw terminals |
| Transformateur de tension constante | 100 V |
| Réglage de tension 1 | 6 W - 1667 ohm |
| Réglage de tension 2 | 3 W - 3333 ohm |
| Réglage de tension 3 | 1.5 W - 6667 ohm |
| Réglage de tension 4 | 0.75 W - 13333 ohm |

Conformité standard

| | |
|------------------|-------------------|
| Safety agency | CE compliant |
| Certifié EN54-24 | Yes |
| Numéro CPR | 0068-CPR-051/2017 |

Specifications physiques

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Matériau du cabinet/caisson | Metal |
| Matériel | Steel back cover |
| Grille | Steel |
| Couleur | White - RAL 9016 |



PL 50EN

ENCEINTE PLAFONNIER AVEC BOÎTIER ARRIÈRE ANTIFEU ACIER

| | | |
|---------------|---------------------------|----------------------|
| Taille | Profondeur | 143 mm / 5.63 inches |
| | Profondeur d'encastrement | 125 mm / 4.92 inches |
| | Diamètre | 181 mm / 7.13 inches |
| | Diamètre de la découpe | 155 mm / 6.1 inches |
| | Poids | 1.35 kg / 2.98 lbs |