

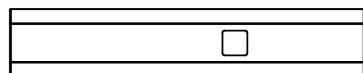
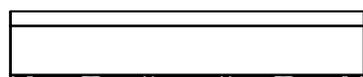
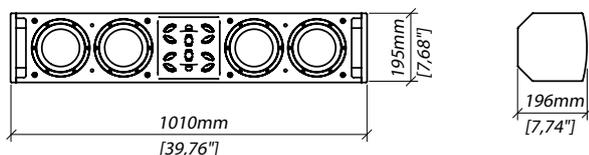
# FALCON 46

Haut-parleur fin pour mur à LEDS



Présentation du FALCON 46 : un summum de la sophistication du divertissement à domicile, ouvrant la voie à une nouvelle ère d'expériences immersives qui rivalisent avec l'éclat des écrans LED à vision directe à contraste élevé. Sa conception à 3 voies de pointe intègre les meilleurs composants disponibles, avec des cônes de woofer TeXtreme® à très faible résonance pour une qualité audio inégalée. La forme compacte du FALCON 46 garantit une intégration transparente dans les espaces les plus confinés, tandis que ses configurations verticales et horizontales polyvalentes le rendent idéal pour un placement au-dessus ou à côté de votre écran.

### DIMENSIONS



### CONNEXIONS

Utilisez un filtre passe-haut pour éviter d'endommager les haut-parleurs et de déformer le son en éliminant les basses fréquences non audibles du signal d'entrée.

Ne dépassez pas les puissances d'entrée mentionnées ci-dessus dans les spécifications lorsque vous exploitez le système d'enceintes.

Le système de haut-parleurs est livré avec des bornes banane pour la connexion à l'amplificateur

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Ne versez pas de liquides sur le système de haut-parleurs - cela pourrait provoquer la destruction du cône d'entraînement et donner un aspect peu attrayant au haut-parleur. Ne laissez pas la lumière directe du soleil sur le cône du haut-parleur - cela réduirait considérablement sa ressource. Pour des raisons de sécurité incendie, n'installez pas le système d'enceintes à proximité de flammes nues ou d'éléments chauffants.
2. N'utilisez pas le système de haut-parleurs avec un connecteur ou un câble de haut-parleur endommagé - cela présente un risque de choc électrique et un risque d'incendie.
3. assurez-vous que le système d'enceintes est fermement fixé au plafond, sur scène ou au mur (le cas échéant).
4. Lorsque vous installez le système d'enceintes sur une pente ou une surface glissante, prenez les dispositions nécessaires pour éviter son mouvement dû à ses vibrations.
5. Ce système de haut-parleurs est capable de délivrer un niveau de pression acoustique important. Pour éviter des dommages ou une perte auditive permanentes ou temporaires, l'exposition prolongée à des niveaux de pression acoustique dépassant les valeurs supérieures à 90 dB doit être limitée.

### CARACTÉRISTIQUES

Frequency response (-6 dB)	50 – 18000 Hz
Max continuous SPL <sup>2</sup>	117 dB
Sensitivity (1W/1m half-space) <sup>1</sup>	93,5 dB
High-frequency driver	4x 1-inch dome tweeter, 0,75-inch voice coil
Mid frequency driver	4x 2-inch midrange, 0,75-inch voice coil
Low/Mid frequency driver	4x 6,5-inch woofer, 1,4-inch voice coil, TeXtreme cone
Coverage	90° H / 40° V or 40° H / 90°V rotatable
Nominal impedance	4 Ohm
Power rating <sup>3</sup>	300 W
Mounting	U-bracket
Connectors	Banana terminal
Dimension (W x H x D)	1010 x 195 x 196 mm
Net weight	12 kg
<sup>1</sup> - dB SPL, IEC 60268-5 pink noise, 1W / 1m, half- and free- space <sup>2</sup> - dB SPL RMS, IEC 60268-5 pink noise, measured on nominal power <sup>3</sup> - 2 hour power test, IEC filtered noise, 6 dB crest factor	