

EN54-24 Deckenlautsprecher mit Metallgehäuse und 3 für 70/100V-Linien in hoher Qualität für Sprach- und Musikwiedergabe. Dank der reduzierten Abmessungen kann er in abhängenden Decken mit begrenzter Tiefe installiert werden.

Der CH-32TN-Lautsprecher ist mit einer Feuerkuppel ausgestattet. Er ist mit Keramikanschlüssen und einer Trennsicherung ausgestattet, um Schäden am Gerät zu vermeiden, die zu einem allgemeinen Ausfall der angeschlossenen Lautsprecherleitung führen könnten. Diese Eigenschaften ermöglichen es uns, die Integrität und Verständlichkeit des Systems im Falle einer Evakuierung zu wahren.



Merkmale:

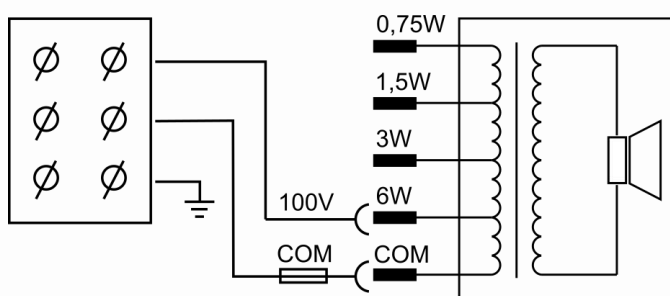
- EN54-24-zertifizierter Deckenlautsprecher.
- Feuerkuppel
- Ausgezeichnet für Musik und Sprache.
- Einfache Installation durch mitgelieferte Federn.

Technische Spezifikationen:

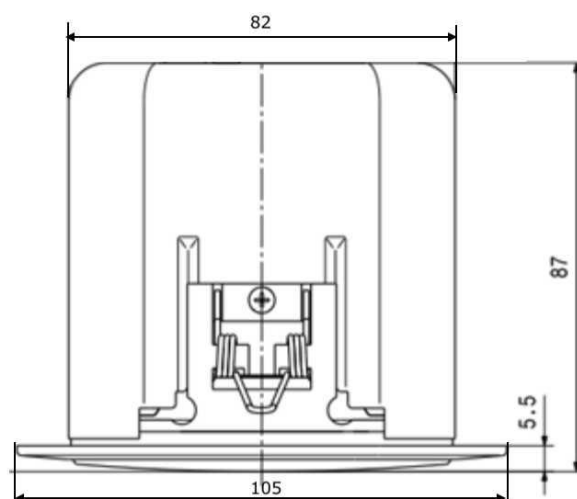
Modell	CH 32TN			
Lautsprecherdurchmesser	3"			
Maximale Leistung	9W			
Verbindung @100V	6W / 3W / 1,5W / 0,75W			
Nominale Leistung	6W RMS			
SPL (Pmax / 1m)	88 dB +/- 1 dB			
SPL (1W / 1m)	82 dB +/- 1 dB			
SPL (1W / 4m)	70 dB +/- 1 dB			
Frequenzgang (-10 dB)	100Hz-20KHz			
Dispersion (-6 dB)	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz
	180°	180°	180°V	170°H 150°V
Nennspannung	100V / 70V			
Nominale Impedanz	1,7 kΩ / 3,3 kΩ / 6,7 kΩ / 13 kΩ			
Verbindung	Keramisches Terminal. Maximaler Abschnitt 2,5 mm ²			
Wärmesicherung	150°C			
IP-Schutzstufe	IP44 (Typ B)			
Abmessungen	Ø 105mm x 90mm			
Installationsbohrer	Ø 90mm			
Farbe	Weiß (RAL9016) / Rot (RAL3000)			
Nettogewicht	0,5 kg			

- Die Referenzachse steht senkrecht zum Mittelpunkt des Gitters.
- Die Bezugsebene steht senkrecht zum Mittelpunkt der Bezugsachse.
- Die horizontale Ebene steht senkrecht zum zentralen Punkt der Referenzebene.
- Verwendete akustische Umgebung: Normalisierter akustischer Schirm in einer anechoischen Kammer.

Schaltplan:



Hauptmechanische Ansichten:



Frequenzgang:

