



kramer

Yarden 8-T

Hochleistungs-Deckenfliesen-
Stereolautsprecher

| Speakers



Y a r d e n 8 - T i s t e i n
Hochleistungs-Deckenfliesen-Stereolautsprecher mit
einem Kevlar(R)-Tieftöner und vier geneigten
Titan-Hochtönern, wodurch die Complete K-overage
ESD™ (Equal Sound Dispersion) Eigenschaft einer
Schallabstrahlung von fast 180 Grad erreicht wird. Er
hat einen Sprachmodus für verbesserte
Verständlichkeit und einen Musikmodus für einen
weiten Frequenzbereich sowie
Stereo/Mono-Umschaltung, um ihn allen
Anforderungen anpassen zu können. Zur einfachen
Installation wird der Frontgrill magnetisch gehalten
(mit zwei Sicherungsschrauben). Er hat eine
Frequenzweiche 2. Grades und einen Trafo mit
mehreren Anschlüssen für die Wahl von 8 Ω
(Umgehung des Trafos) oder 70/100 V für
Array-Installationen

FEATURES

Typ - Zweiwege Deckenfliesen-Lautsprecher

Tieftöner - 20 cm Kevlar(R)-Kegel

Hochtöner - Vier geneigte 1,9 cm Titan-Kalotten

Impedanz - Stereo 8 Ω, Mono 4 Ω

Umschalter Stereo/Mono

Umschalter Sprache/Musik

Leistung - 2x 40 W RMS, 2x 110 W Dauer

Transformator-Anschlüsse - Stereo 70 V: 2x 30 W/15 W/7,5 W/3,7 W, Stereo 100 V: 2x 30 W/15
W/7,5 W; Mono 70 V: 60 W/30 W/15 W/7,5 W, Mono 100 V: 60 W/30 W/15 W

UL Certification - UL 1480 & 2043 listed and plenum compliant

Lieferumfang - 1 Lautsprecher



kramer

TECHNICAL SPECIFICATIONS

BAUART:	Deckenfliesen-Lautsprecher
FREQUENZBEREICH:	65 Hz bis 20 kHz @-10 dB, 80 Hz bis 20 kHz @±3 dB
TIEFTÖNER:	20 cm Kevlar(R) mit Gummisicke
HOCHTÖNER:	Vier geneigte 1,9 cm Titan-Kalotten
IMPEDANZ:	8 Ω Stereo, 4 Ω Mono (Trafo in Stellung Aus)
TRANSFORMATOR-ANSCHLÜSSE:	Stereo 70 V: 2x 30 W/15 W/7,5 W/3,7 W, 100 V: 2x 30 W/15 W/7,5 W; Mono 70 V: 60 W/30 W/15 W/7,5 W, 100 V: 60 W/30 W/15 W
EMPFINDLICHKEIT:	87 dB, 1 W @1 m
MAX. SPL:	Dauer: 102 dB, Spitze: 105 dB
LEISTUNG:	40 W RMS, 110 W Dauer
ÜBERGANGSFREQUENZ:	2,175 kHz
RICHTUNGSFAKTOR Q:	9,43 (gemittelt für 1 bis 10 kHz)
RICHTUNGSINDEX DI:	9,5 dB (gemittelt für 1 bis 10 kHz)
EINGANG:	Schraubklemmen
STEUERUNG:	Umschalter Mono/Stereo, Umschalter Musik/Sprache
MATERIALIEN:	Rahmen und Grill Stahl (595 mm x 595 mm, 600 mm x 600 mm), Kabelhalter
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 bis +40 °C
LAGERTEMPERATUR:	-40 bis +70 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht-kondensierend
ZUBEHÖR:	2x Grill (595 mm x 595 mm, 600 mm x 600 mm)
FARBE:	Weiß

