

Quantum series



Q-83-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 04/09/2024



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema pasivo
- Recinto de aluminio
- Altavoz de amplia gama 8 x 3", 3PN16
- Dispersión HxV: 120° x 20°
- SPL peak: 123 dB
- Transformador multi-paso incorporado 70V/100V (25W, 50W, 100W)
- Disponible en cualquier color del RAL

DESCRIPCIÓN

Es un sistema ideal para espacios medios grandes. La selección en la dispersión vertical por medio del filtro integrado en el sistema (20°) permite controlar el lóbulo de dispersión del sistema en el plano vertical y reducir así la reverberación producida, mejorando la inteligibilidad en espacios como centros de culto, museos, salas de conferencia... y al mismo tiempo ofrece una reproducción de música de alta calidad.

La estructura de aluminio y el kit IP-66 lo convierten en un sistema altamente fiable y resistente, disponible en cualquier color RAL.

NOTA: incluye fusible térmico y conector cerámico en la placa de conexiones para instalaciones donde se requiera resistencia o protección contra incendios.

Q-83-T

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	150 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	120°
Cobertura Vertical	20°
Impedancia Nominal	8 ohms
Tomas Transformador 100 V	12.5 W - 25 W - 50 W
Tomas Transformador 100 V	25 W - 50 W - 100 W
Potencia RMS	160 W
Potencia (pico)	640 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	95 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	123 dB SPL

Amplificador Recomendado	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604

Procesador Recomendado	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Conectores

Conector de Entrada de Audio	Ceramic Barrier Strip Terminals
------------------------------	---------------------------------

Q-83-T

Recinto

Construcción del Recinto	Aluminio
Color	Negro
Calificación IP	IP66
Profundidad	130 mm (5,1 in)
Dimensiones (Al x An x Pr)	685 x 125 x 130 mm 27,0 x 4,9 x 5,1 in
Peso Neto	7,8 kg (17,2 lb)

Componentes

Driver MF	3PN16
-----------	-------

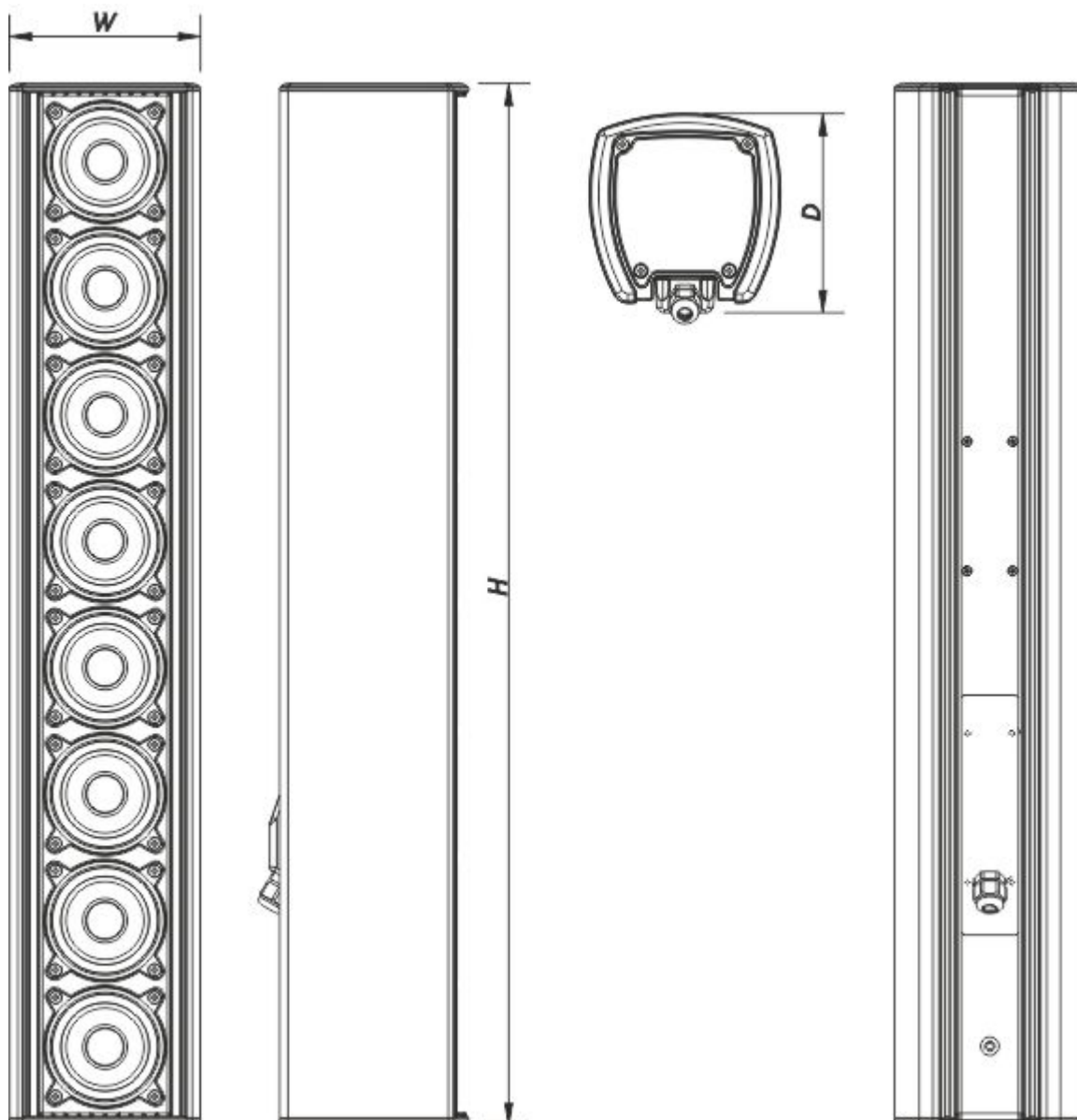
DIMENSIONES

Q-83-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 04/09/2024



SOUND WITH SOUL



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
Q-83-T		10434068

Q-83-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 04/09/2024



Piezas de Recambio

3PN16	Cono Transductor	20208993
F-Q-83-T	Filter	30010310
LAMP-F-21	Lamp	30000535

Accesorios

AXC-AT2	Installation & Stacking Acc.	10104311
AXC-Q	Installation & Stacking Acc.	10105146
AXW-6	Installation & Stacking Acc.	10104171
JP-Q	Installation & Stacking Acc.	10102973
KIT-IP-Q-EN	Installation & Stacking Acc.	10434092

Q-83-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 04/09/2024



SOUND WITH SOUL