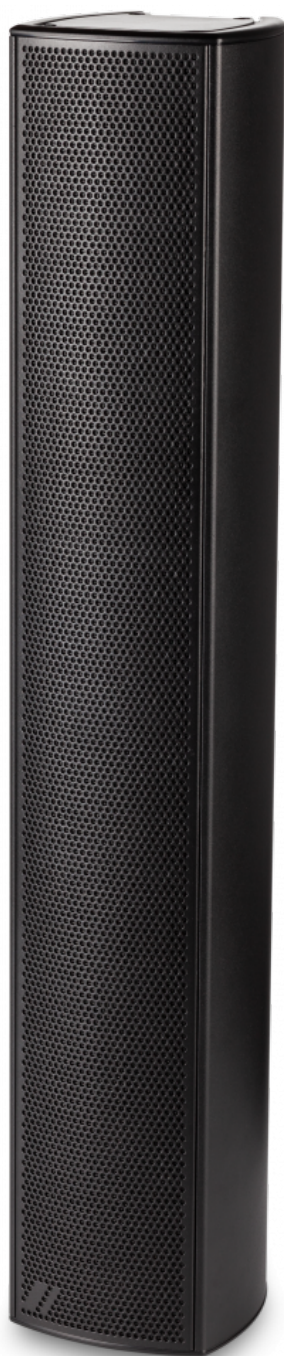


# Quantum series



## Q 83 T

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema passivo
- Gabinete de alumínio
- 8 x 3", alto-falante de faixa completa 3PN16
- Dispersão HxV: 120° x 30°/45°
- Pico SPL: 124 dB
- Transformador 100/70V múltiplo incluído.
- Operação de baixa e alta impedância.
- Disponível em todas as cores RAL

## DESCRIÇÃO

É um sistema ideal para espaços médios e pequenos. A seleção na dispersão vertical por meio do filtro integrado no sistema (30° / 45°) permite controlar o lóbulo de dispersão do sistema no plano vertical e assim reduzir a reverberação produzida, melhorando a inteligibilidade em espaços como centros de culto, museus, salas de conferências... e ao mesmo tempo oferece uma reprodução de música de alta qualidade.

A estrutura de alumínio e o kit IP-54 fazem dele um sistema altamente confiável e resistente, disponível em qualquer cor RAL.

# Q 83 T

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

## DADOS TÉCNICOS

### Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	150 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	120°
Cobertura Vertical	20°
Impedância Nominal	8 ohms
Transformador 70 V	12.5 W - 25 W - 50 W
Transformador 100 V	25 W - 50 W - 100 W
Potência RMS	160 W
Potência (pico)	640 W
Sensibilidade no Eixo 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

Processador Recomendado	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

### Conectores

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

# Q 83 T

## Recinto

Construção de Gabinete	Alumínio
Cor	Preto
Classificação IP	IP66
Profundidade	130 mm (5,1 in)
Dimensões ( A x L x P )	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
-----------	-------

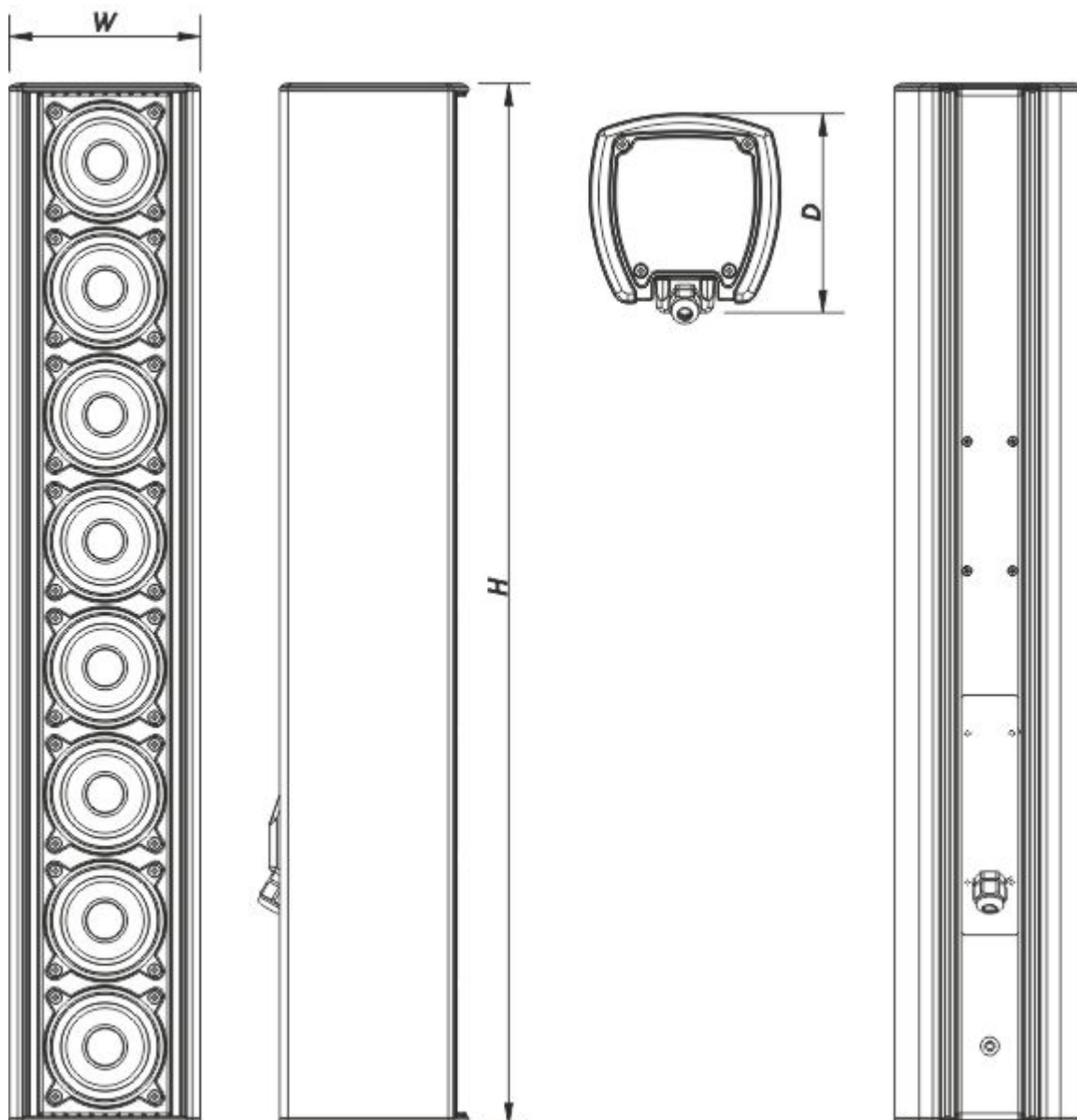
## DIMENSÕES

# Q 83 T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL



**INFORMAÇÕES  
SOBRE PEDIDOS**

Modelo	Descrição	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): 26/06/2024



### Peças de Reposição

3PN16	Cone do Transdutor	20208993
F-Q-83-T	Filter	30010310
LAMP-F-21	Lamp	30000535

### Acessórios

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): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL