

# Quantum series



## Q-23-TW

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

 **DAS AUDIO**

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema pasivo
- Recinto de aluminio extrusionado
- Altavoz de amplia gama 2 x 3", 3P16
- Dispersión H x V: 120° x 70°/90°
- SPL peak: 112 dB
- Transformador multi-paso incorporado 70V/100V
- Disponible en cualquier color del RAL

## DESCRIPCIÓN

El Q-23-TW es un sistema pasivo ultracompacto de aluminio, blanco, equipado con dos transductores de 3", diseñado para aplicaciones que requieren refuerzo de sonido en distancias cortas, como frontfill, bajo balcón y ambientación sonora. Ofrece una respuesta clara en frecuencias de 150 Hz a 20 kHz y una presión sonora máxima de 112 dB SPL.

Este sistema permite ajustar la dispersión vertical entre 70° y 90°, gracias a un sofisticado filtro pasivo integrado, adaptándose a las necesidades específicas de cada espacio. Su cobertura horizontal es de 120°, asegurando una dispersión uniforme del sonido.

Con una potencia de 40 W RMS y 160 W de potencia pico, el Q-23-T W incorpora un transformador con taps para 70 V (5 W, 10 W, 15 W) y 100 V (10 W, 20 W, 30 W), ideal para instalaciones que requieren una distribución eficiente del sonido en múltiples zonas.

La estructura de aluminio y el kit IP-66 lo convierten en un sistema altamente fiable y resistente, disponible en color blanco para adaptarse a una estética más discreta y elegante.

# Q-23-TW

---

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Rango de Frecuencia (-10 dB)   | 150 Hz - 20 kHz      |
| Cobertura Horizontal (-6 dB)   | 120°                 |
| Cobertura Vertical             | Switchable: 90° -70° |
| Impedancia Nominal             | 8 ohms               |
| Tomas Transformador 70 V       | 5 W - 10 W - 15 W    |
| Tomas Transformador 100 V      | 10 W - 20 W - 30 W   |
| Potencia RMS                   | 40 W                 |
| Potencia (pico)                | 160 W                |
| Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m | 90 dB SPL            |
| SPL Máximo 1W/1 m (pico)       | 112 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 | 4-way Phoenix 3.8 mm |
|------------------------------|----------------------|

# Q-23-TW

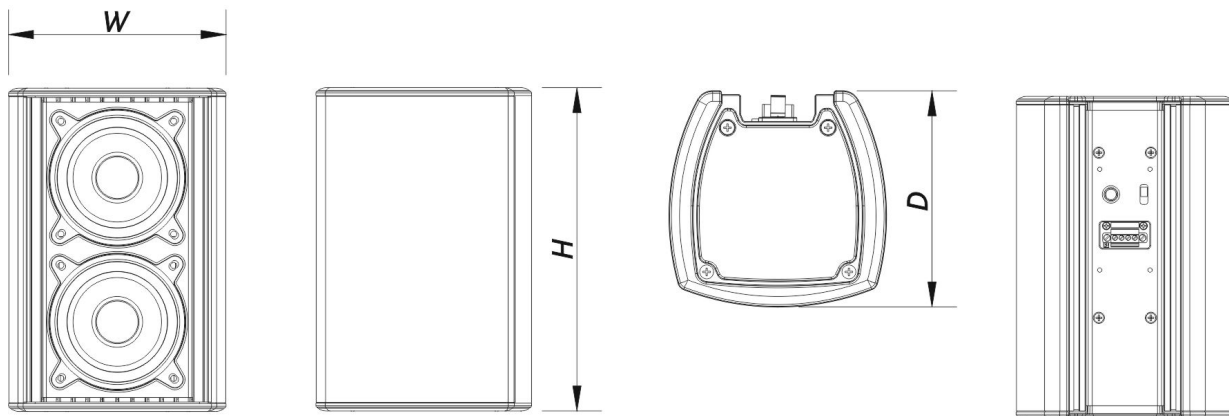
## Recinto

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Construcción del Recinto     | Aluminio                                 |
| Color                        | Blanco                                   |
| Calificación IP              | IP66                                     |
| Dimensiones ( Al x An x Pr ) | 190 x 125 x 125 mm<br>7,5 x 4,9 x 4,9 in |
| Peso Neto                    | 2,8 kg ( 6,2 lb )                        |

## Componentes

|           |      |
|-----------|------|
| Driver MF | 3P16 |
|-----------|------|

## DIMENSIONES



# Q-23-TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

 **DAS AUDIO**

## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

| Modelo                    | Descripción                  | P/N      |
|---------------------------|------------------------------|----------|
| <b>Sistema</b>            |                              |          |
| Q-23-TW                   |                              | 10434020 |
| <b>Piezas de Recambio</b> |                              |          |
| 3P16                      | Cono Transductor             | 20208712 |
| F-Q-23-T                  | Filter                       | 20140141 |
| LAMP-F-21                 | Lamp                         | 30000535 |
| <b>Accesorios</b>         |                              |          |
| AXC-AT2                   | Installation & Stacking Acc. | 10104311 |
| AXC-Q-W                   | Installation & Stacking Acc. | 10105147 |
| AXC-ZT2                   | Installation & Stacking Acc. | 10104325 |
| AXS-Q                     | Installation & Stacking Acc. | 10104178 |
| AXW-4-W                   | Installation & Stacking Acc. | 10104173 |
| AXW-5-W                   | Installation & Stacking Acc. | 10104174 |
| JP-Q-W                    | Installation & Stacking Acc. | 10102974 |
| KIT-IP-Q-W                | Installation & Stacking Acc. | 10434091 |

# Q-23-TW