

Mini / LED/Horn Combination 424

**Zumbador electrónico LED WM continuo 230**

Nº de artículo: 424.120.68

**DATOS MECÁNICOS**

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Altura                        | 235 mm                         |
| Diámetro                      | 83 mm                          |
| Materiales                    | PC                             |
| Color de las calotas          | Rojo                           |
| Color de la carcasa           | Gris                           |
| Clase de protección           | IP65                           |
| Conexión                      | Terminal de tornillo de fijaci |
| Sec. transversal máx. d trenz | 1,50 mm² / 16 AWG              |
| Introducción del cable        | Ollao de membrana              |
| Introducción del cable(mínim  | d = 1 mm                       |
| Introducción del cable(máxim  | d = 9 mm                       |
| Brida antitracción            | Protección extraíble           |
| Tipo de sujeción              | Montaje mural                  |
| Temperatura ambiental mínima  | -20°C                          |
| Temperatura ambiental máxima  | +50°C                          |
| Peso con embalaje             | 225 g                          |
| Peso del producto             | 176 g                          |

**DATOS ELÉCTRICOS**

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Tensión de servicio           | 230V                     |
| Tensión de funcionamiento tip | AC                       |
| Tensión de funcionamiento fre | 50Hz                     |
| Tolerancia de tensión         | +/- 10%                  |
| Tensión de servicio nominal   | 230 VAC                  |
| Corriente nominal             | 70 mA                    |
| Corriente de entrada nominal  | 1.000 mA                 |
| Grado de protección           | Clase de protección 2    |
| Grado de polución             | 3                        |
| Categoría de sobretensión     | II                       |
| Tensión de aislamiento        | Ui = 250V / Uimp = 2500V |

**DATOS ÓPTICOS**

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Fuente de luz          | LED          |
| Color de la luz        | Rojo         |
| Imagen de señal óptica | Permanente   |
| Vida útil óptica       | máx. 50000 h |

**DATOS ACUSTICOS**

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Vol. (máx.) 1 m distancia | 98,0 dB (A) |
|---------------------------|-------------|



Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en [www.werma.com](http://www.werma.com). Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.

Mini / LED/Horn Combination 424

## Zumbador electrónico LED WM continuo 230

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Imagen de señal acústica | Tono permanente |
| Frecuencia tonal         | 110 Hz          |
| Vida útil acústica       | mín. 5000 h     |

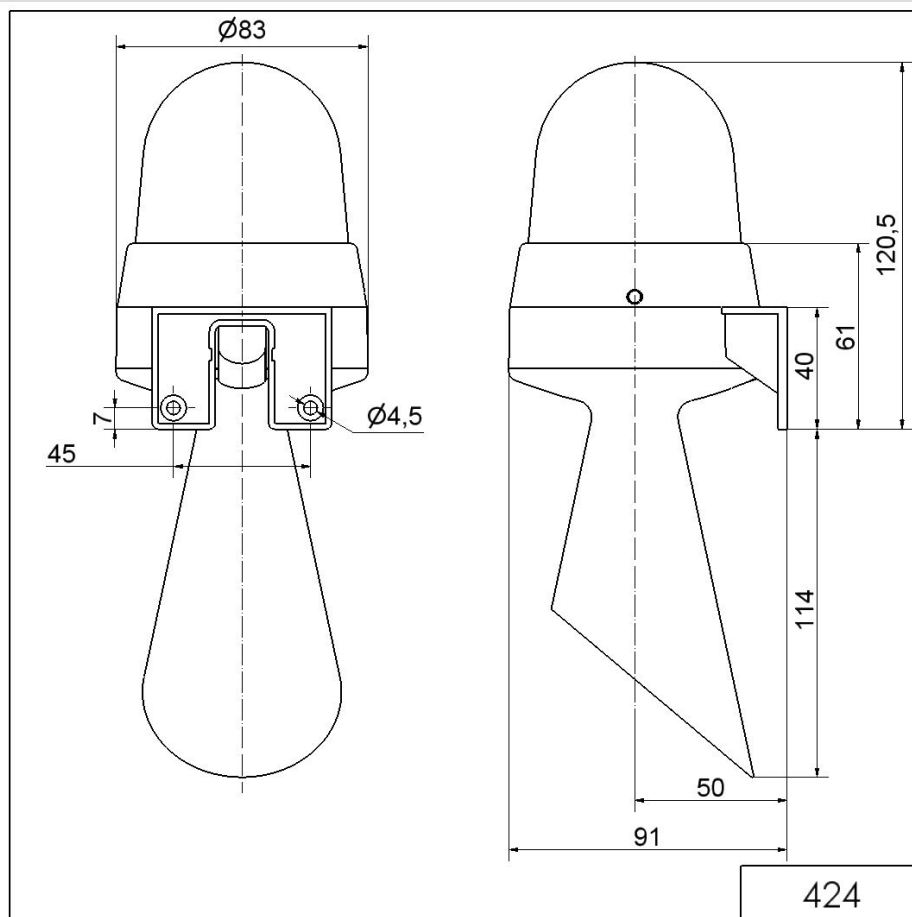
| DATOS DE APROBACIÓN          |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Conforme a CE                | Sí                   |
| Conforme a directriz RoHS    | Sí                   |
| WEEE                         | Sí                   |
| Conforme a directriz ATEX    | No                   |
| Conforme a CCC               | Sí                   |
| Conforme a UL                | No                   |
| Conforme a FCC               | No                   |
| Conforme a ISED              | No                   |
| Certificado EAC presente     | Sí                   |
| Conforme a UKCA (Importador) | Sí (WERMA (UK) Ltd.) |
| Conforme a AS-I              | No                   |
| Aprobación de la OACI        | No                   |
| Conforme a DNV               | No                   |
| Conforme a directriz RoHS CN | No                   |
| Conforme con VdS             | No                   |

**!** Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en [www.werma.com](http://www.werma.com). Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.

Mini / LED/Horn Combination 424

## Zumbador electrónico LED WM continuo 230

### DIBUJO



Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en [www.werma.com](http://www.werma.com). Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.