

FlatSIGN / FlatSIGN without Audible Signal

**FlatSIGN sr WM 115-230VAC GN/YE/RD**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Nº de artículo: | 691.300.68 |
| Serie:          | FlatSIGN   |

**DATOS MECÁNICOS**

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Longitud                       | 105 mm                         |
| Anchura                        | 45 mm                          |
| Altura                         | 195 mm                         |
| Materiales                     | PC<br>PC/ABS                   |
| Color de las calotas           | Transparente                   |
| Color de la carcasa            | Plateado                       |
| Clase de protección            | IP65                           |
| Conexión                       | Terminal de tornillo de fijaci |
| Sec. transversal mín. d trenza | 0,50 mm <sup>2</sup> / 20 AWG  |
| Sec. transversal máx. d trenz  | 1,50 mm <sup>2</sup> / 16 AWG  |
| Introducción del cable         | Ollao de membrana              |
| Introducción del cable(mínim   | d = 1 mm                       |
| Introducción del cable(máxim   | d = 13 mm                      |
| Brida antitracción             | Presente (conforme a VDE)      |
| Tipo de sujeción               | Montaje mural                  |
| Temperatura ambiental mínima   | -30°C                          |
| Temperatura ambiental máxima   | +50°C                          |
| Peso con embalaje              | 308 g                          |
| Peso del producto              | 256 g                          |

**DATOS ELÉCTRICOS**

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Tensión de servicio           | 115-230V                   |
| Tensión de funcionamiento tip | AC                         |
| Tensión de funcionamiento fre | 50Hz a 230V<br>60Hz a 115V |
| Tolerancia de tensión         | +/- 10%                    |
| Tensión de servicio nominal   | 230 VAC                    |
| Corriente nominal             | 100 mA                     |
| Corriente de entrada nominal  | <5A                        |
| Grado de protección           | Clase de protección 2      |
| Grado de polución             | 3                          |
| Categoría de sobretensión     | II                         |
| Tensión de aislamiento        | Ui = 250V; Uimp = 2.500V   |

**DATOS ÓPTICOS**

|               |     |
|---------------|-----|
| Fuente de luz | LED |
|---------------|-----|



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.

FlatSIGN / FlatSIGN without Audible Signal

## FlatSIGN sr WM 115-230VAC GN/YE/RD

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Color de la luz        | Amarillo<br>Rojo<br>Verde |
| Imagen de señal óptica | Blink<br>Permanente       |
| Frecuencia de parpadeo | 1 Hz                      |
| Vida útil óptica       | máx. 50000 h              |

### DATOS ACUSTICOS

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| 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                | ULus                 |
| UL Type Rating               | Type 5               |
| Conforme a FCC               | No                   |
| Conforme a IC                | 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                   |

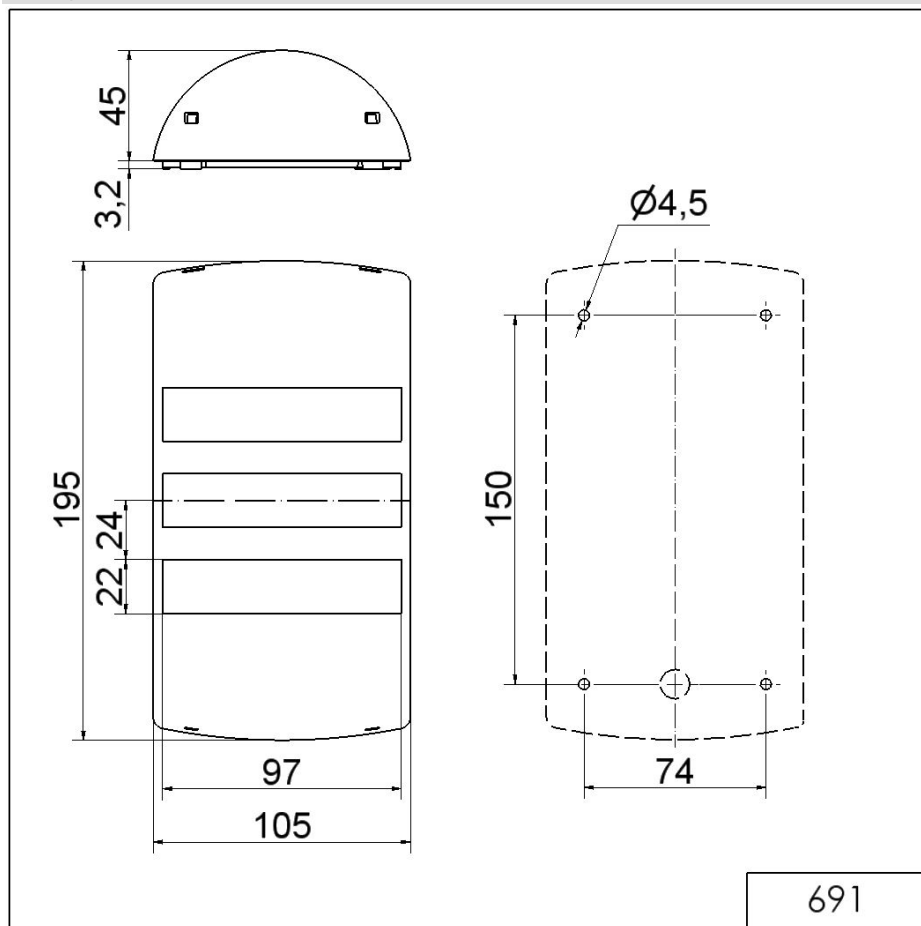


Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en [www.werma.com](http://www.werma.com). Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.

FlatSIGN / FlatSIGN without Audible Signal

**FlatSIGN sr WM 115-230VAC GN/YE/RD**

## 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.