

Empotrada / LED/Buzzer 150

**Zumbador LED EM continuo 230VAC RD**

Nº de artículo: 150.100.68

**DATOS MECÁNICOS**

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Altura                        | 74 mm                          |
| Diámetro                      | 50 mm                          |
| Materiales                    | PC<br>PC/ABS                   |
| Color de las calotas          | Rojo                           |
| Color de la carcasa           | Negro                          |
| Clase de protección           | IP65                           |
| Conexión                      | Terminal de tornillo de fijaci |
| Sec. transversal máx. d trenz | 1,50 mm² / 16 AWG              |
| Tipo de sujeción              | Montaje empotrado              |
| Temperatura ambiental mínima  | -20°C                          |
| Temperatura ambiental máxima  | +50°C                          |
| Peso con embalaje             | 49 g                           |
| Peso del producto             | 38 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             | 12 mA                          |
| Corriente de entrada nominal  | 500 mA                         |
| Grado de protección           | Clase de protección 2          |
| Grado de polución             | 3<br>En la zona de conexión: 2 |
| Categoría de sobretensión     | II                             |
| Tensión de aislamiento        | Ui = 250V; Uimp = 2.500V       |

**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 | 80,0 dB (A)     |
| Imagen de señal acústica  | Tono permanente |
| Frecuencia tonal          | 2800 Hz         |
| Vida útil acústica        | mín. 5000 h     |



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.

Empotrada / LED/Buzzer 150

## Zumbador LED EM continuo 230VAC RD

| DATOS DE APROBACIÓN          |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Conforme a CE                | Sí                   |
| Conforme a directriz RoHS    | Sí                   |
| WEEE                         | Sí                   |
| Conforme a directriz ATEX    | No                   |
| Conforme a CCC               | No                   |
| Conforme a UL                | cULus                |
| UL Type Rating               | Type 12              |
| 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                   |

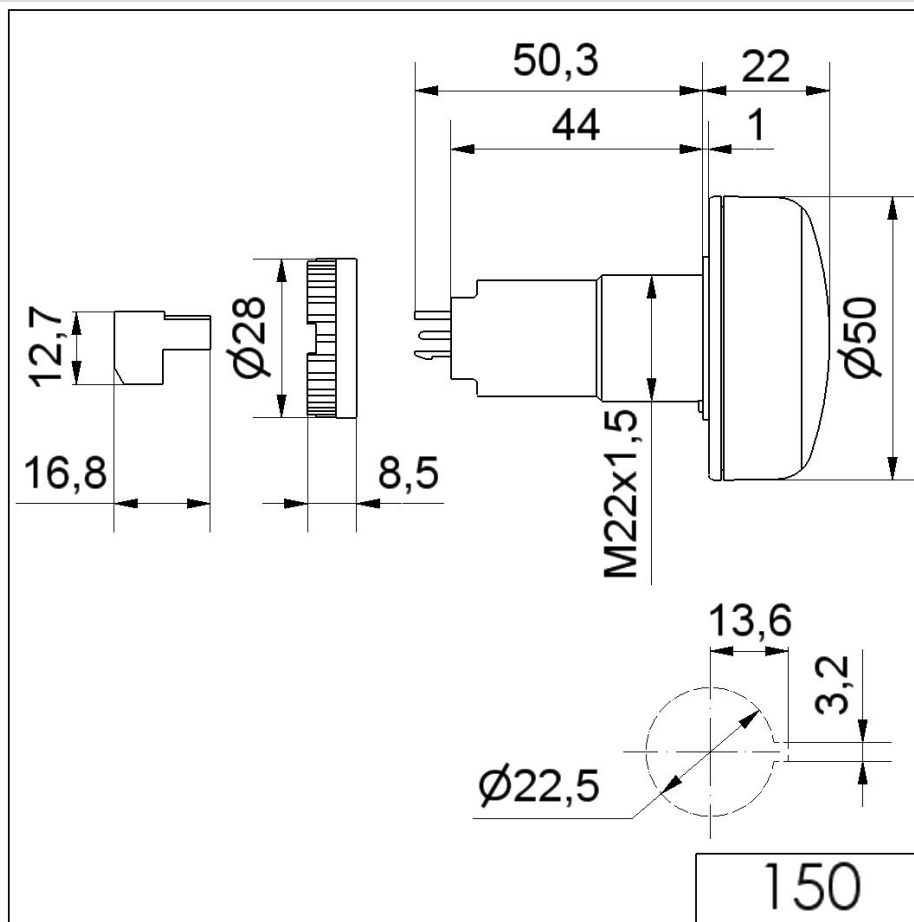


Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en [www.werma.com](http://www.werma.com). Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.

Empotrada / LED/Buzzer 150

## Zumbador LED EM continuo 230VAC 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.