

Lampade per semafori / LED Light / LED Traffic Light 890  
**Fanale a LED a luce permanente CL WM 115-**



**Codice articolo:** 894.160.68



#### DATI MECCANICI

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Altezza                       | 309 mm                       |
| Diametro                      | 85 mm                        |
| Materiali                     | PC/ABS                       |
| Colore calotta                | Trasparente                  |
| Colore cassa                  | Grigio                       |
| Categoria di protezione       | IP65<br>IP69K                |
| Collegamento                  | Morsetto a vite              |
| Sezione del cavo max.         | 1,50 mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Punto di inserimento dei cavi | Passacavo a membrana         |
| Cablaggio minimo              | d = 1 mm                     |
| Cablaggio massimo             | d = 13 mm                    |
| Tipo di fissaggio             | Montaggio a parete           |
| Temperatura operativa minima  | -30°C                        |
| Temperatura operativa massima | +50°C                        |
| Peso con imballaggio          | 566 g                        |
| Peso del prodotto             | 494 g                        |

#### DATI ELETTRICI

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Tensione d'esercizio              | 115-230V                   |
| Tipo di tensione d'esercizio      | AC                         |
| Frequenza di tensione d'esercizio | 50Hz a 230V<br>60Hz a 115V |
| Tolleranza di tensione            | +/- 10%                    |
| Tensione nominale di esercizio    | 230 VAC                    |
| Corrente nominale di esercizio    | 60 mA                      |
| Corrente di spunto nominale       | 2.000 mA                   |
| Classe di protezione              | Classe di protezione 2     |
| Grado di inquinamento             | 3                          |
| Categoria di sovratensione        | II                         |
| Tensione di isolamento            | Ui = 250V; Uimp = 2.500V   |

#### DATI OTTICI

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Sorgente luminosa           | LED            |
| Colore della luce           | Rosso<br>Verde |
| Immagine ottica del segnale | Durata         |
| Durata ottica               | max. 50.000 h  |

#### DATI DI APPROVAZIONE



Per ulteriori informazioni sull'installazione e il montaggio, fare riferimento alla guida utente appropriata su [www.werma.com](http://www.werma.com).  
 Questa copia stampata è a solo scopo informativo ed è soggetta a modifiche.

Lampade per semafori / LED Light / LED Traffic Light 890

## Fanale a LED a luce permanente CL WM 115-

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Conforme a CE                  | Sì                   |
| Conforme alla direttiva RoHS   | Sì                   |
| WEEE                           | Sì                   |
| Conforme alla direttiva ATEX   | No                   |
| Conforme a CCC                 | Sì                   |
| Conforme a UL                  | No                   |
| Conforme a FCC                 | No                   |
| Conforme a IC                  | No                   |
| Certificato EAC disponibile    | Sì                   |
| Conforme a UKCA (Importatore)  | Sì (WERMA (UK) Ltd.) |
| Conforme ad AS-I               | No                   |
| Approvazione ICAO              | No                   |
| Conforme a DNV                 | No                   |
| Conforme alla norma comunitari | No                   |
| Conforme con VdS               | No                   |

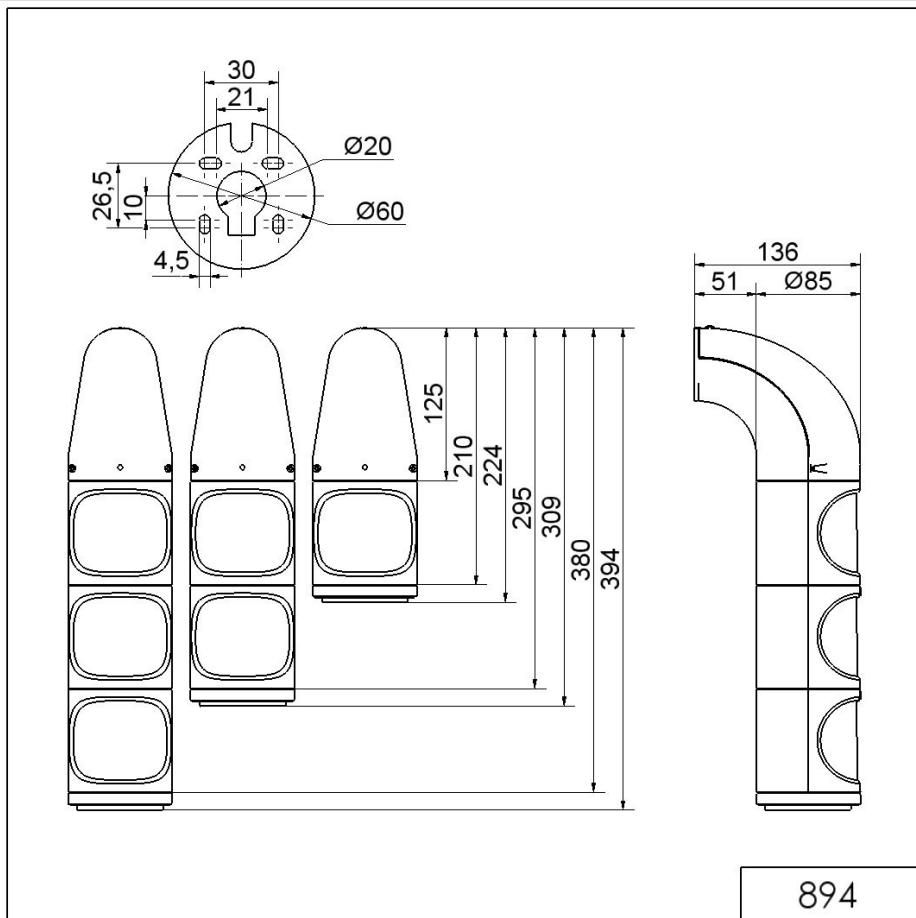


Per ulteriori informazioni sull'installazione e il montaggio, fare riferimento alla guida utente appropriata su [www.werma.com](http://www.werma.com).  
Questa copia stampata è a solo scopo informativo ed è soggetta a modifiche.

Lampade per semafori / LED Light / LED Traffic Light 890

## Fanale a LED a luce permanente CL WM 115-

### DISEGNO



894



Per ulteriori informazioni sull'installazione e il montaggio, fare riferimento alla guida utente appropriata su [www.werma.com](http://www.werma.com).  
Questa copia stampata è a solo scopo informativo ed è soggetta a modifiche.