

Mini / EvoSIGNAL

## Mini TwinLIGHT Combi 115-230VAC YE



|           |            |
|-----------|------------|
| Art.-nr.: | 460.310.60 |
| Serie:    | EvoSIGNAL  |



### MECHANISCHE GEGEVENS

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Hoogte                       | 85 mm                       |
| Diameter                     | 62 mm                       |
| Materialen                   | PC<br>PC/ABS                |
| Kapkleur                     | Geel                        |
| Behuizingkleur               | Grijs                       |
| Beschermingstype             | IP66                        |
| Aansluiting                  | PushIn -klem                |
| Strengdoorsnede minimaal     | 0,25mm <sup>2</sup> / 24AWG |
| Strengdoorsnede maximaal     | 1,50mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Bevestigingsmethode          | Adapter nodig               |
| Bedrijfstemperatuur minimaal | -30°C                       |
| Bedrijfstemperatuur maximaal | +60°C                       |
| Gewicht met verpakking in g  | 100 g                       |
| Gewicht van het product in g | 78 g                        |

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Bedrijfsspanning             | 115-230V                       |
| Bedrijfsspanningstype        | AC                             |
| Bedrijfsspanningsfrequentie  | 50Hz bij 230V<br>60Hz bij 115V |
| Bedrijfsspanningstolerantie  | +/- 10%                        |
| Nominale bedrijfsspanning    | 230 VAC                        |
| Nominale operationele stroom | 65 mA                          |
| Geschatte inschakelstroom    | 2000 mA                        |
| Beschermingsklasse           | Beschermingsklasse 2           |
| Vervuilingsgraad             | 3                              |
| Overspanningscategorie       | II                             |
| Isolatiespanning             | Ui = 250V; Uimp = 2.500V       |

### OPTISCHE GEGEVENS

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Lichtbron                  | Led                                   |
| Lichtkleur                 | Geel                                  |
| Optisch signaalbeeld       | Blink<br>Permanent licht<br>TwinLight |
| Knipperfrequentie          | 1 Hz                                  |
| Levensduur optisch         | min. 50.000 h                         |
| Pulstijd en pauzetijd [ms] | 416ON, 502OFF                         |



Raadpleeg de betreffende gebruikershandleiding op [www.werma.com](http://www.werma.com) voor aanvullende installatie- en montage-informatie. Deze afgedrukte kopie is alleen ter informatie en kan worden gewijzigd.

Mini / EvoSIGNAL

## Mini TwinLIGHT Combi 115-230VAC YE

| ACUSTICAL DATA             |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Volume (max) in 1m afstand | 95,0 dB (A)                   |
| Akoestisch signaalbeeld    | Onafgebroken toon<br>Pulstoon |
| Aantal tonen               | 2 tonen                       |
| Toonfrequentie             | 4000 Hz                       |
| Akoestische levensduur     | min. 5.000 h                  |

| GOEDKEURINGSGEGEVENS         |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Conform met CE               | Ja                   |
| Conform met RoHS-richtlijn   | Ja                   |
| WEEE                         | Ja                   |
| Conform met ATEX-richtlijn   | Nee                  |
| Conform met CCC              | Ja                   |
| Conform met UL               | cULus                |
| UL Type Rating               | Type 12              |
| Conform met FCC              | Nee                  |
| Conform met IC               | Nee                  |
| EAC certificaat aanwezig     | Ja                   |
| Conform met UKCA (Importeur) | Ja (WERMA (UK) Ltd.) |
| Conform met AS-I             | Nee                  |
| ICAO-goedkeuring             | Nee                  |
| Conform met DNV              | Nee                  |
| Conform met RoHS CN          | Nee                  |
| Conform met VdS              | Nee                  |
| MTTF-Waarde [Jaren]          | 536                  |



Raadpleeg de betreffende gebruikershandleiding op [www.werma.com](http://www.werma.com) voor aanvullende installatie- en montage-informatie. Deze afgedrukte kopie is alleen ter informatie en kan worden gewijzigd.

Mini / EvoSIGNAL

## Mini TwinLIGHT Combi 115-230VAC YE

### TEKENING



Raadpleeg de betreffende gebruikershandleiding op [www.werma.com](http://www.werma.com) voor aanvullende installatie- en montage-informatie. Deze afgedrukte kopie is alleen ter informatie en kan worden gewijzigd.