

Mini / LED/Summer 422

## LED-Summer WM Dauerton 12VDC RD



Art.Nr.: 422.110.54



### MECHANISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Höhe                       | 121 mm                      |
| Durchmesser                | 83 mm                       |
| Materialien                | PC                          |
| Kalottenfarbe              | Rot                         |
| Gehäusefarbe               | Grau                        |
| Schutzart                  | IP65                        |
| Anschluss                  | Schraubklemme               |
| Litzenquerschnitt maximal  | 1,50mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Kabeleinführung            | Membrantülle                |
| Kabeleinführung minimal    | d = 1 mm                    |
| Kabeleinführung maximal    | d = 9 mm                    |
| Zugentlastung              | Ausziehschutz               |
| Befestigungsart            | Wandmontage                 |
| Betriebstemperatur minimal | -20°C                       |
| Betriebstemperatur maximal | +50°C                       |
| Gewicht mit Verpackung     | 161 g                       |
| Produktgewicht             | 129 g                       |

### ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Betriebsspannung           | 12V            |
| Betriebsspannungsart       | DC             |
| Betriebsspannungstoleranz  | +/- 10%        |
| Bemessungsbetriebsspannung | 12 VDC         |
| Bemessungsbetriebsstrom    | 80 mA          |
| Bemessungseinschaltstrom   | 500 mA         |
| Schutzklasse               | Schutzklasse 2 |
| Verschmutzungsgrad         | 3              |

### OPTISCHE DATEN

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Lichtquelle          | LED           |
| Leuchtfarbe          | Rot           |
| Optisches Signalbild | Dauer         |
| Lebensdauer optisch  | max. 50.000 h |

### AKUSTISCHE DATEN

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Lautstärke (max) in 1m Entf. | 92,0 dB (A)  |
| Akustisches Signalbild       | Dauerton     |
| Tonfrequenz                  | 3000 Hz      |
| Lebensdauer akustisch        | min. 5.000 h |



Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter [www.werma.com](http://www.werma.com). Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Mini / LED/Summer 422

## LED-Summer WM Dauerton 12VDC RD

| ZULASSUNGSDATEN              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Konform mit CE               | Ja                   |
| Konform mit RoHS-Richtlinie  | Ja                   |
| WEEE                         | Ja                   |
| Konform mit ATEX-Richtlinie  | Nein                 |
| Konform mit CCC              | Nein                 |
| Konform mit UL               | Nein                 |
| Konform mit FCC              | Nein                 |
| Konform mit IC               | Nein                 |
| EAC Zertifikat vorhanden     | Ja                   |
| Konform mit UKCA (Importeur) | Ja (WERMA (UK) Ltd.) |
| Konform mit AS-I             | Nein                 |
| ICAO Zulassung               | Nein                 |
| Konform mit DNV              | Nein                 |
| Konform mit RoHS CN          | Nein                 |
| Konform mit VdS              | Nein                 |



Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter [www.werma.com](http://www.werma.com). Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.