

Einbau / LED/Summer 150

## LED-Summer EM Dauerton 24VDC YE



Art.Nr.: 150.300.55



### MECHANISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Höhe                       | 74 mm                       |
| Durchmesser                | 50 mm                       |
| Materialien                | PC<br>PC/ABS                |
| Kalottenfarbe              | Gelb                        |
| Gehäusefarbe               | Schwarz                     |
| Schutzart                  | IP65                        |
| Anschluss                  | Schraubklemme               |
| Litzenquerschnitt maximal  | 1,50mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Befestigungsart            | Einbaumontage               |
| Betriebstemperatur minimal | -20°C                       |
| Betriebstemperatur maximal | +50°C                       |
| Gewicht mit Verpackung     | 48 g                        |
| Produktgewicht             | 36 g                        |

### ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Betriebsspannung           | 24V                         |
| Betriebsspannungsart       | DC                          |
| Betriebsspannungstoleranz  | +/- 10%                     |
| Bemessungsbetriebsspannung | 24 VDC                      |
| Bemessungsbetriebsstrom    | 50 mA                       |
| Bemessungseinschaltstrom   | 500 mA                      |
| Schutzklasse               | Schutzklasse 2              |
| Verschmutzungsgrad         | 3<br>Im Anschlussbereich: 2 |

### OPTISCHE DATEN

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

### AKUSTISCHE DATEN

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Lautstärke (max) in 1m Entf. | 80,0 dB (A)  |
| Akustisches Signalbild       | Dauerton     |
| Tonfrequenz                  | 2800 Hz      |
| Lebensdauer akustisch        | min. 5.000 h |

### ZULASSUNGSDATEN

|                |    |
|----------------|----|
| Konform mit CE | Ja |
|----------------|----|



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.

Einbau / LED/Summer 150

## LED-Summer EM Dauerton 24VDC YE

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| WEEE                         | Ja                   |
| Konform mit ATEX-Richtlinie  | Nein                 |
| Konform mit CCC              | Nein                 |
| Konform mit UL               | cULus                |
| UL Type Rating               | Type 12              |
| 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                 |
| MTTF-Wert [Jahre]            | 812                  |

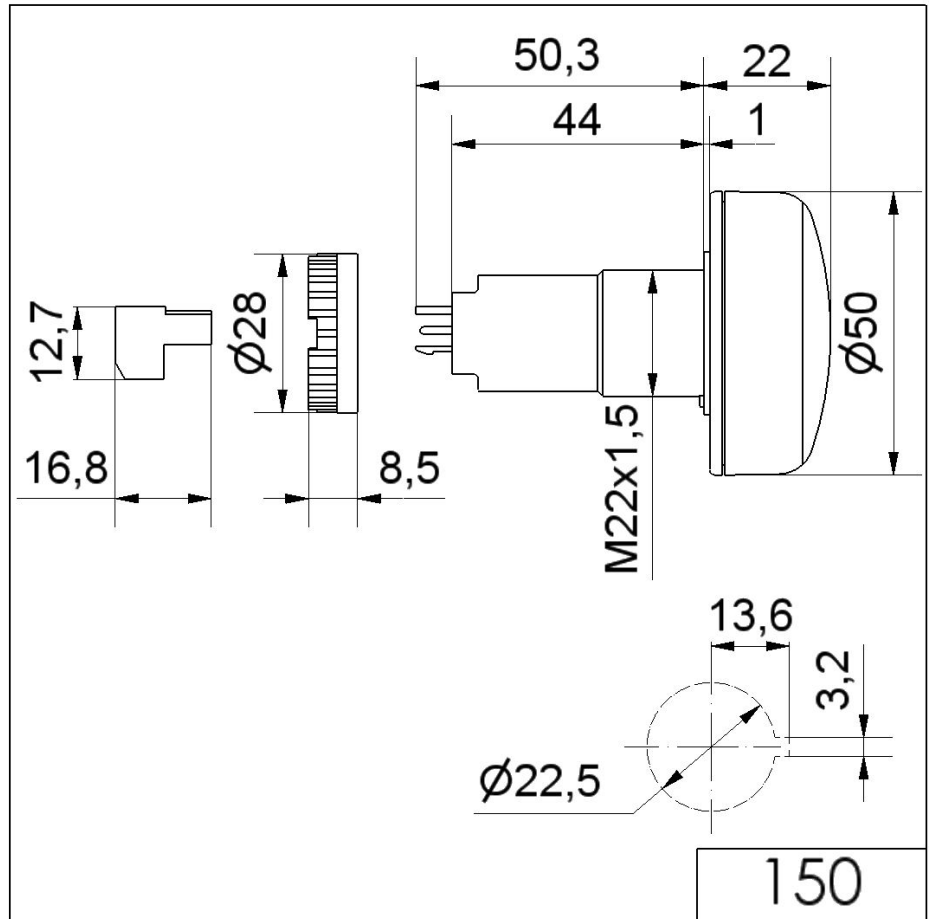


Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter [www.werma.com](http://www.werma.com). Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Einbau / LED/Summer 150

**LED-Summer EM Dauerton 24VDC YE**

MASSZEICHNUNG



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.