

Micro-Einbauleuchten / LED-Leuchte 230 Economy

## Micro LED-Einbauleuchte Economy 24VDC RD



Art.Nr.: 230.104.55



### MECHANISCHE DATEN

|                            |                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Höhe                       | 154 mm                                        |
| Durchmesser                | 29 mm                                         |
| Materialien                | PC<br>PC/ABS                                  |
| Kalottenfarbe              | Rot                                           |
| Gehäusefarbe               | Schwarz                                       |
| Schutzart                  | IP65                                          |
| Anschluss                  | Litzen (verzinnt)<br>Litzen mit Aderendhülsen |
| Kabellänge                 | 115 mm                                        |
| Befestigungsart            | Einbaumontage                                 |
| Betriebstemperatur minimal | -20°C                                         |
| Betriebstemperatur maximal | +50°C                                         |
| Gewicht mit Verpackung     | 17 g                                          |
| Produktgewicht             | 11 g                                          |

### ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Betriebsspannung           | 24V                         |
| Betriebsspannungsart       | DC                          |
| Betriebsspannungstoleranz  | +/- 10%                     |
| Bemessungsbetriebsspannung | 24 VDC                      |
| Bemessungsbetriebsstrom    | 30 mA                       |
| Bemessungseinschaltstrom   | 500 mA                      |
| Schutzklasse               | Schutzklasse 2              |
| Verschmutzungsgrad         | 3<br>Im Anschlussbereich: 2 |

### OPTISCHE DATEN

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Lichtquelle          | LED            |
| Leuchtfarbe          | Rot            |
| Optisches Signalbild | Dauer          |
| Lebensdauer optisch  | max. 100.000 h |

### ZULASSUNGSDATEN

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Konform mit CE              | Ja    |
| Konform mit RoHS-Richtlinie | Ja    |
| WEEE                        | Ja    |
| Konform mit ATEX-Richtlinie | Nein  |
| Konform mit CCC             | Nein  |
| Konform mit UL              | cULus |



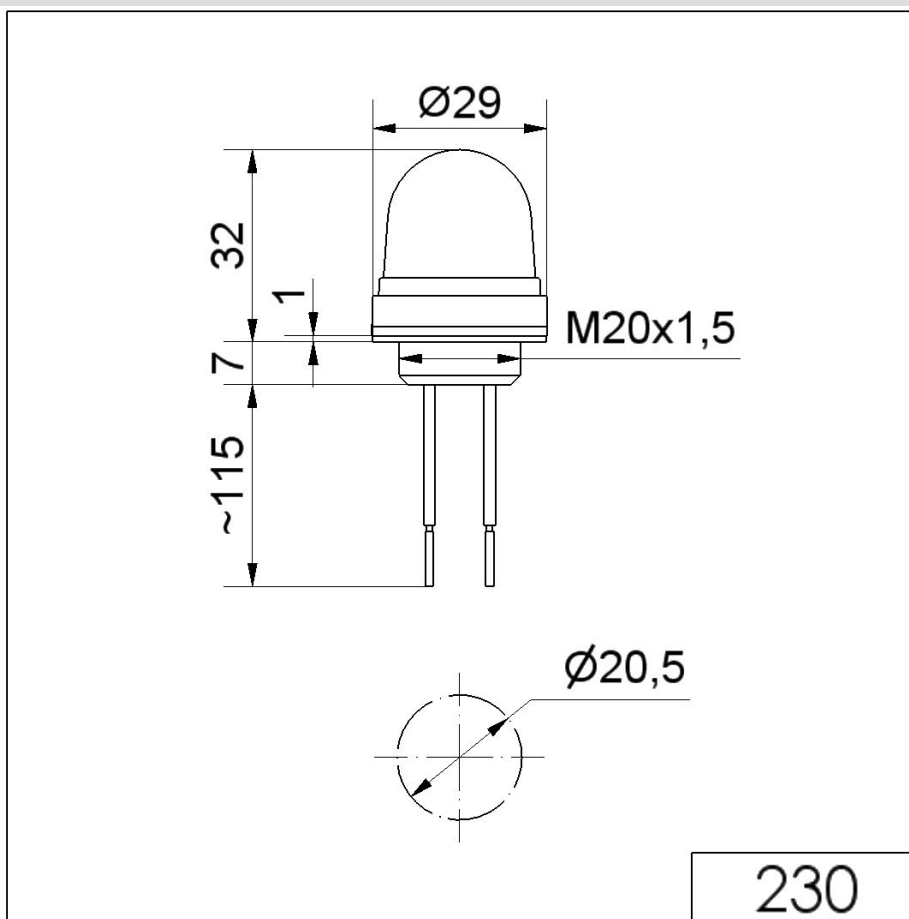
Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter [www.werma.com](http://www.werma.com). Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Micro-Einbauleuchten / LED-Leuchte 230 Economy

## Micro LED-Einbauleuchte Economy 24VDC RD

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| 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 CMIM             | Nein                 |
| Konform mit AS-I             | Nein                 |
| ICAO Zulassung               | Nein                 |
| Konform mit DNV              | Nein                 |
| Konform mit RoHS CN          | Nein                 |
| Konform mit VdS              | Nein                 |

### 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.