

Mini-Einbauleuchten / LED-Leuchte 816

## LED-Dauerleuchte EM 24VAC/DC RD



Art.Nr.: 816.100.55



### MECHANISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Höhe                       | 97 mm                       |
| Durchmesser                | 75 mm                       |
| Materialien                | PC<br>PC/ABS                |
| Kalottenfarbe              | Rot                         |
| Schutzart                  | IP65                        |
| Anschluss                  | Schraubklemme               |
| Litzenquerschnitt maximal  | 1,50mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Kabeleinführung            | Durchgangsloch              |
| Kabeleinführung maximal    | d = 9 mm                    |
| Zugentlastung              | Vorhanden (VDE-Konform)     |
| Befestigungsart            | Einbaumontage               |
| Betriebstemperatur minimal | -20°C                       |
| Betriebstemperatur maximal | +50°C                       |
| Gewicht mit Verpackung     | 123 g                       |
| Produktgewicht             | 97 g                        |

### ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Betriebsspannung           | 24V                         |
| Betriebsspannungsart       | AC/DC                       |
| Betriebsspannungsfrequenz  | 50Hz                        |
| Betriebsspannungstoleranz  | +/- 10%                     |
| Bemessungsbetriebsspannung | 24 VDC                      |
| Bemessungsbetriebsstrom    | 45 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 |



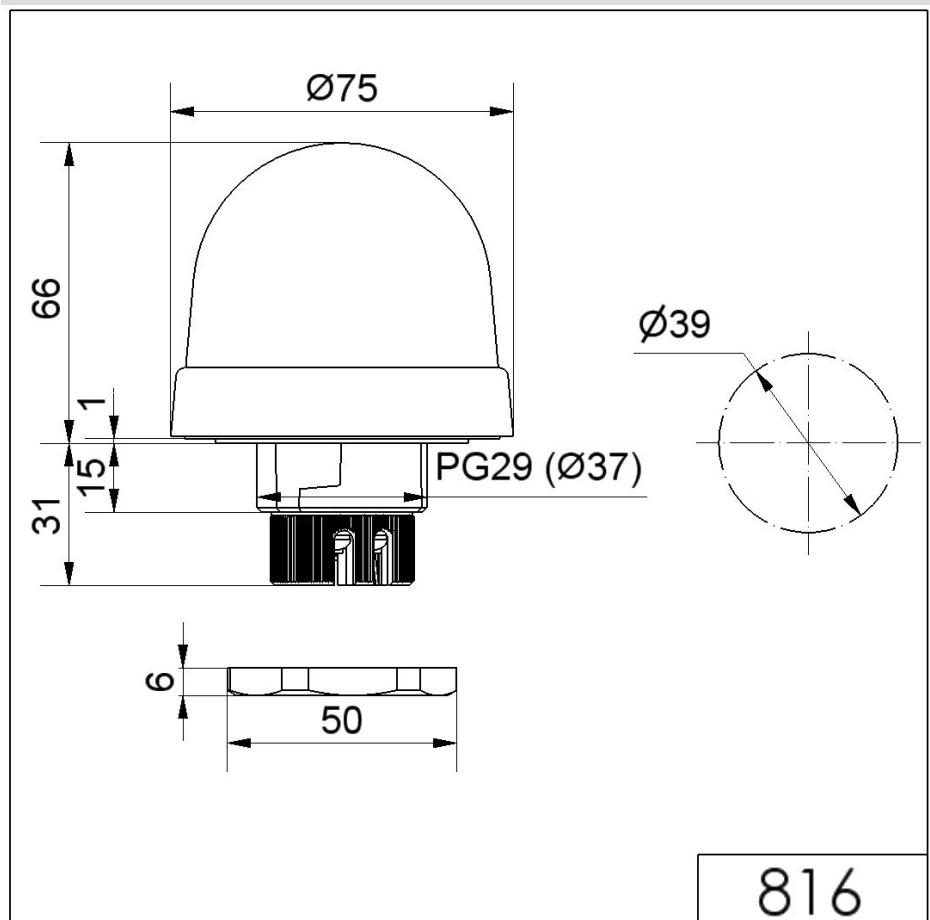
Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter [www.werma.com](http://www.werma.com). Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Mini-Einbauleuchten / LED-Leuchte 816

## LED-Dauerleuchte EM 24VAC/DC RD

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| 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]            | 7210                 |

### 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.