

LED-Hindernisfeuer / LED-Hindernisfeuer 281

## LED-Hindernisfeuer BM 24VDC RD



Art.Nr.: 281.470.55



### MECHANISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Höhe                       | 205 mm                      |
| Durchmesser                | 165 mm                      |
| Materialien                | Aluminium<br>Glas           |
| Kalottenfarbe              | Klar                        |
| Gehäusefarbe               | Rot<br>Schwarz              |
| Schutzart                  | IP66<br>IP68                |
| Anschluss                  | Schraubklemme               |
| Litzenquerschnitt maximal  | 1,50mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Kabeleinführung            | Kabelverschraubung          |
| Kabeleinführung minimal    | d = 9 mm                    |
| Zugentlastung              | Vorhanden (VDE-Konform)     |
| Befestigungsart            | Bodenmontage                |
| Betriebstemperatur minimal | -30°C                       |
| Betriebstemperatur maximal | +50°C                       |
| Gewicht mit Verpackung     | 2160 g                      |
| Produktgewicht             | 1920 g                      |

### ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Betriebsspannung           | 24V            |
| Betriebsspannungsart       | DC             |
| Betriebsspannungstoleranz  | +/- 10%        |
| Bemessungsbetriebsspannung | 24 VDC         |
| Bemessungsbetriebsstrom    | 500 mA         |
| Bemessungseinschaltstrom   | 2.000 mA       |
| Schutzklasse               | Schutzklasse 1 |
| Verschmutzungsgrad         | 3              |

### OPTISCHE DATEN

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Lichtquelle          | LED           |
| Leuchtfarbe          | Rot           |
| Optisches Signalbild | Dauer         |
| Leuchtstärke         | >32cd         |
| Lebensdauer optisch  | max. 50.000 h |

### ZULASSUNGSDATEN

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Konform mit CE              | Ja |
| Konform mit RoHS-Richtlinie | Ja |



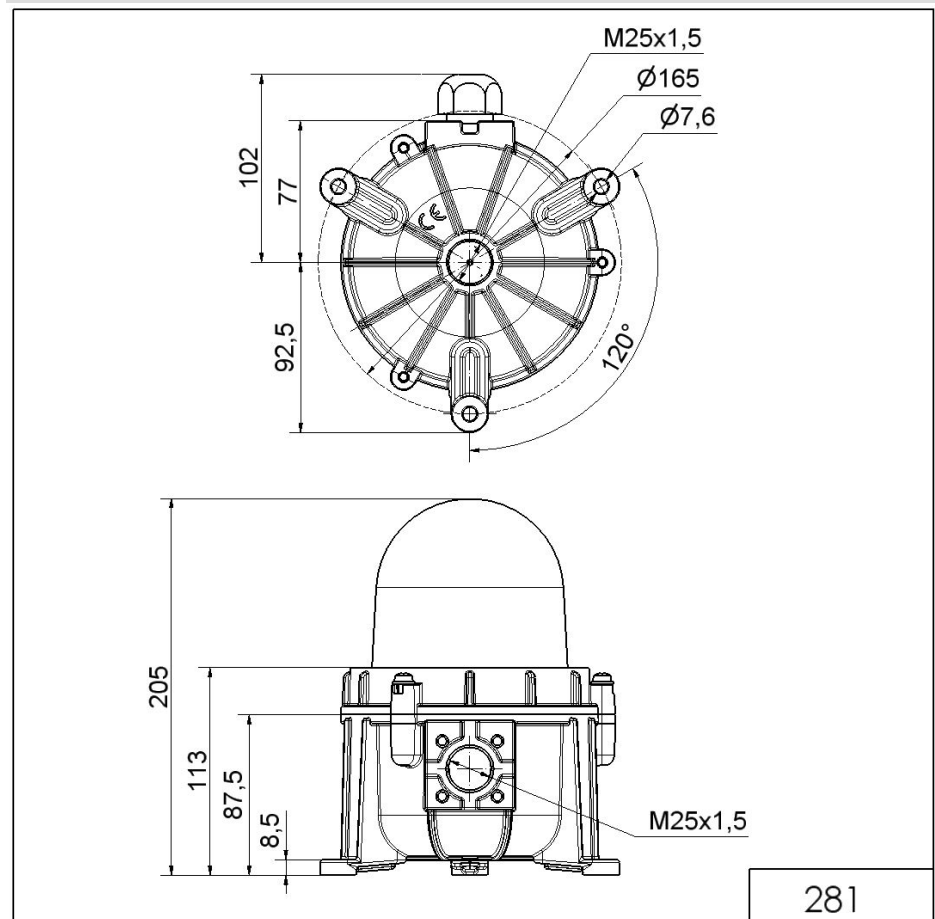
Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter [www.werma.com](http://www.werma.com). Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

LED-Hindernisse / LED-Hindernisse 281

## LED-Hindernisse BM 24VDC RD

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| 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 CMIM             | Nein                         |
| Konform mit AS-I             | Nein                         |
| ICAO Zulassung               | Ja (Low Intensity Type A, B) |
| 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.