

Midi-Aufbauleuchten / LED-Rundumsignalleuchte 829

## LED-Rundumleuchte BM 115-230VAC BU



Art.Nr.: 829.510.68



### MECHANISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Höhe                       | 137 mm                      |
| Durchmesser                | 98 mm                       |
| Materialien                | PC<br>PC/ABS                |
| Kalottenfarbe              | Blau                        |
| Gehäusefarbe               | Schwarz                     |
| Schutzart                  | IP65                        |
| Anschluss                  | Schraubklemme               |
| Litzenquerschnitt minimal  | 0,50mm <sup>2</sup> / 20AWG |
| Litzenquerschnitt maximal  | 1,50mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Kabeleinführung            | Gummiquetschnippel          |
| Kabeleinführung minimal    | d = 5 mm                    |
| Kabeleinführung maximal    | d = 7 mm                    |
| Befestigungsart            | Bodenmontage                |
| Betriebstemperatur minimal | -20°C                       |
| Betriebstemperatur maximal | +50°C                       |
| Gewicht mit Verpackung     | 274 g                       |
| Produktgewicht             | 234 g                       |

### ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Betriebsspannung           | 115-230V                       |
| Betriebsspannungsart       | AC                             |
| Betriebsspannungsfrequenz  | 50Hz bei 230V<br>60Hz bei 115V |
| Betriebsspannungstoleranz  | +/- 10%                        |
| Bemessungsbetriebsspannung | 230 VAC                        |
| Bemessungsbetriebsstrom    | 300 mA                         |
| Bemessungseinschaltstrom   | 500 mA                         |
| Schutzklasse               | Schutzklasse 2                 |
| Verschmutzungsgrad         | 3                              |
| Überspannungskategorie     | II                             |
| Isolationsspannung         | Ui = 250V / Uimp = 2.500V      |

### OPTISCHE DATEN

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Lichtquelle          | LED           |
| Leuchtfarbe          | Blau          |
| Optisches Signalbild | Rundum        |
| Lebensdauer optisch  | max. 50.000 h |
| Drehzahl             | 180 U/min     |



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.

Midi-Aufbauleuchten / LED-Rundumsignalleuchte 829

## LED-Rundumleuchte BM 115-230VAC BU

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



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.

Midi-Aufbauleuchten / LED-Rundumsignalleuchte 829

## LED-Rundumleuchte BM 115-230VAC BU

### 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.