

FlexSQUARE (Quadratische Leuchten) / LED-EVS-Signalleuchte 853

## LED-EVS-Leuchte BWM 48VAC RD



Art.Nr.: 853.120.66



### MECHANISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Länge                      | 85 mm                       |
| Breite                     | 85 mm                       |
| Höhe                       | 72 mm                       |
| Materialien                | PC<br>PP-GF                 |
| Kalottenfarbe              | Rot                         |
| Gehäusefarbe               | Schwarz                     |
| Schutzart                  | IP66<br>IP67                |
| Anschluss                  | Schraubklemme               |
| Litzenquerschnitt maximal  | 1,50mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Kabeleinführung            | Membrantülle                |
| Kabeleinführung minimal    | d = 1 mm<br>d = 6 mm        |
| Kabeleinführung maximal    | d = 12 mm<br>d = 9 mm       |
| Befestigungsart            | Bodenmontage<br>Wandmontage |
| Betriebstemperatur minimal | -25°C                       |
| Betriebstemperatur maximal | +50°C                       |
| Gewicht mit Verpackung     | 190 g                       |
| Produktgewicht             | 163 g                       |

### ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Betriebsspannung           | 48V            |
| Betriebsspannungsart       | AC             |
| Betriebsspannungsfrequenz  | 50Hz           |
| Betriebsspannungstoleranz  | +/- 10%        |
| Bemessungsbetriebsspannung | 48 VAC         |
| Bemessungsbetriebsstrom    | 95 mA          |
| Bemessungseinschaltstrom   | 2.000 mA       |
| Schutzklasse               | Schutzklasse 2 |
| Verschmutzungsgrad         | 3              |

### OPTISCHE DATEN

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Lichtquelle          | LED           |
| Leuchtfarbe          | Rot           |
| Optisches Signalbild | EVS           |
| Lebensdauer optisch  | max. 50.000 h |



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.

FlexSQUARE (Quadratische Leuchten) / LED-EVS-Signalleuchte 853

## LED-EVS-Leuchte BWM 48VAC RD

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

FlexSQUARE (Quadratische Leuchten) / LED-EVS-Signalleuchte 853

## LED-EVS-Leuchte BWM 48VAC RD

### 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.