



### Bestellbezeichnung

#### VAZ-FLASH-70MM-YE

Signalsäule LED-Blitzlichtelement, gelb

### Merkmale

- Großer Durchmesser
- Modulare Bauweise
- Flexible Zusammenstellung der Signalelemente
- Bajonettsystem zur einfachen Montage und Demontage
- Lange Lebensdauer

### Funktion

Das LED-Blitzlichtelement erzeugt aus elektrischen Signalen sichtbare Signale. Es ist nach EN 60947-5-1 aufgebaut und geprüft. Es ist in verschiedenen Farben erhältlich und auf dem zugehörigen Anschlusselement aufgrund eines Bajonettsystems einfach zu montieren. Die modulare Bauweise ermöglicht beliebige Kombinationen und reduziert die Betrieb- und Lagerhaltungskosten. Das Leuchtmittel ist bereits in der Kalotte integriert und bietet durch LED-Technik sehr gute Ausleuchtung, gute Resistenz gegen Erschütterungen und Vibrationen sowie hohe Lebensdauer und damit gute MTBF-Werte (mean time between failures).

### Passende Systemkomponenten

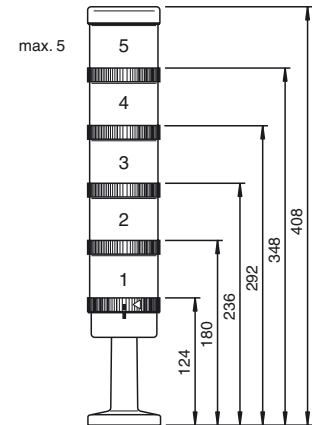
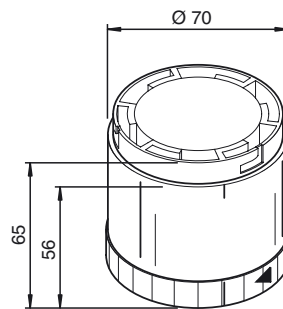
#### VAZ-CLAMP-70MM

Signalsäule Anschlusselement mit Abschlussdeckel

#### VAZ-CLAMP-70MM-90°

Signalsäule Anschlusselement mit Abschlussdeckel

### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

UL File Number	E223176
Farbe	gelb
Frequenz	ca. 1 Hz

#### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	$U_e$	24 V DC
Bemessungsbetriebsstrom	$I_e$	35 mA
Schutzklasse		II

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 50 °C (-4 ... 122 °F)
---------------------	-------------------------------

#### Mechanische Daten

Schutzart	IP65
Anschluss	Bajonettsystem
Lebensdauer	max. 50000 Stunden = 5,7 Jahre (Dauerbetrieb)

#### Normen- und Richtlinienkonformität

Richtlinienkonformität	
EMV-Richtlinie 2004/108/EG	EN 60947-5-1:2005 EN 60947-1:2007

#### Normenkonformität

Schutzart	EN 60529:2000
-----------	---------------