

# Signalsäule LED-Blitzlichtelement VAZ-FLASH-70MM-YE

- Modulare Bauweise
- Flexible Zusammenstellung der Signalelemente
- Bajonettsystem zur einfachen Montage und Demontage
- Lange Lebensdauer
- 70-mm-Baureihe

## Signalsäule LED-Blitzlichtelement, gelb







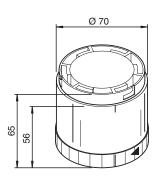


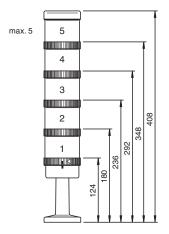
#### **Funktion**

Das LED-Blitzlichtelement erzeugt aus elektrischen Signalen sichtbare Signale. 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).

### **Abmessungen**





#### **Technische Daten**

Allgemeine Daten		
UL File Number		E223176
Farbe		gelb
Frequenz		ca. 1 Hz
Kenndaten funktionale Sicherheit		
MTTF <sub>d</sub>		700 a
Elektrische Daten		
Bemessungsbetriebsspannung	$U_{\rm e}$	24 V DC
Bemessungsbetriebsstrom	l <sub>e</sub>	35 mA
Schutzklasse		III
Richtlinienkonformität		

Beachten Sie "Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen".

Elektromagnetische Verträglichkeit

Veröffentlichungsdatum: 2022-06-30 Ausgabedatum: 2022-06-30 Dateiname: 205224\_ger.pdf

Technische Daten	
Richtlinie 2014/30/EU	EN 60947-5-1 EN 60947-1
Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 50 °C (-4 122 °F)
Mechanische Daten	
Schutzart	IP65
Anschluss	Bajonettsystem
Lebensdauer	max. 50000 Stunden = 5,7 Jahre (Dauerbetrieb)

# **Passende Systemkomponenten**

VAZ-CLAMP-70MM-90°	Signalsäule Anschlusselement mit Abschlussdeckel
VAZ-70MM-IO	Signalsäule Anschlusselement IO-Link mit Abschlussdeckel