

## Technisches Datenblatt Signalsäulelement

Art.-Nr.: 50141868

A7-V1-DS-Y-T



Abbildung kann abweichen

### Inhalt

- Technische Daten
- Maßzeichnungen
- Hinweise
- Zubehör



# Technische Daten

## Basisdaten

Serie	A7
Geeignet für	Signalsäulelemente der Serie A7 - Advanced Series
Art der Signalgebung	optisch

## Elektrische Daten

Lebensdauer	> 100.000 h
<b>Leistungsdaten</b>	
Versorgungsspannung $U_B$	24 V, DC, 10 %
Stromaufnahme, max.	50 mA

## Anschluss

Hinweise	Die einzelnen Farben werden über VCC angesteuert (PNP) Vertauschungssicher: Die Ansteuerung der Farben erfolgt über PINs, die Position der Kalotte kann somit frei gewählt werden (siehe Betriebsanleitung).
----------	---

## Mechanische Daten

Bauform	zylindrisch
Abmessung ( $\varnothing \times L$ )	70 mm x 50 mm
Werkstoff Gehäuse	Kunststoff
Nettogewicht	109 g
Art der Befestigung	Bajonettsystem
Art des Leuchtmittels	LED/24V
Signalbild	Dauerlicht
Kalottenfarbe	gelb
Abstrahlwinkel	360°

## Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... 60 °C
-----------------------------	---------------

## Zertifizierungen

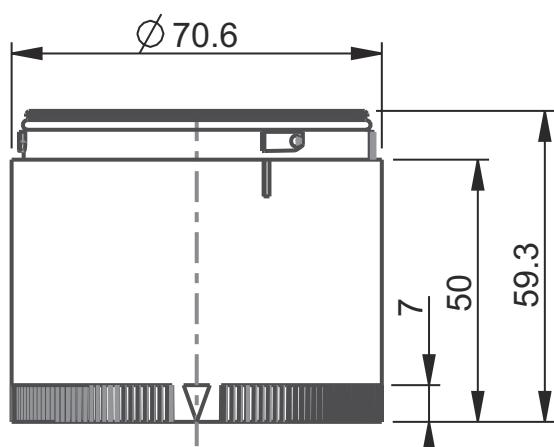
Schutzart	IP 66
Zulassungen	CE CSA

## Klassifikation

Zolltarifnummer	85318070
ECLASS 5.1.4	27371220
ECLASS 8.0	27371220
ECLASS 9.0	27371220
ECLASS 10.0	27371220
ECLASS 11.0	27371220
ECLASS 12.0	27371220
ECLASS 13.0	27371220
ECLASS 14.0	27371220
ECLASS 15.0	27371220
ECLASS 16.0	27371220
ETIM 5.0	EC000232
ETIM 6.0	EC000232
ETIM 7.0	EC000232
ETIM 8.0	EC000232
ETIM 9.0	EC000232
ETIM 10.0	EC000232

## Maßzeichnungen

Alle Maßangaben in Millimeter



## Hinweise

	<b>Bestimmungsgemäße Verwendung beachten!</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>↳ Das Produkt ist kein Sicherheits-Sensor und dient nicht dem Personenschutz.</li> <li>↳ Das Produkt ist nur von befähigten Personen in Betrieb zu nehmen.</li> <li>↳ Setzen Sie das Produkt nur entsprechend der bestimmungsgemäßen Verwendung ein.</li> </ul>

## Zubehör

### Montage

Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50135463	A7-MP1-100	Signalsäulenelement Anschluss: Klemme, ZugfederTechnik Bauform: zylindrisch Ausführung: Fußmontage Befestigung, anlagenseitig: schraubar / horizontal Modulaufnahme: einseitig Umgebungstemperatur: -10 ... 60 °C Schutzart: IP 66

Hinweis	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>↳ Eine Liste mit allen verfügbaren Zubehörartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze im Download-Tab der Artikeldetailseite.</li> </ul>