PSD-S OE LED BU - Optisches Element

2700131

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700131

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



LED-Dauerlichtelement, 24 V AC/DC, blau

Produktbeschreibung

Dieses optische Signalelement ist als Bestandteil einer modularen Signalsäule vorgesehen. Eine Signalsäule können Sie entsprechend Ihren Anforderungen aus maximal fünf Signalelementen beliebig kombinieren. Setzen Sie maximal fünf optische Signalelemente oder maximal vier optische und ein akustisches Signalelement ein. Setzen Sie ein akustisches Signalelement ausschließlich als oberstes Element ein. Die mechanische und elektrische Verbindung zwischen den Elementen wird durch einen Bajonettverschluss hergestellt. Zum elektrischen Anschluss der Signalsäule stehen Anschlusselemente mit Zugfeder- oder Schraubanschluss zur Verfügung. Für die Montage der Signalsäule steht verschiedenes Zubehörmaterial zur Verfügung. Beachten Sie, dass PSD-S-Signalsäulen (70 mm Durchmesser) mechanisch nicht kompatibel zu PSD-S 50-Signalsäulen (50 mm Durchmesser) sind.

Ihre Vorteile

- Werkzeugloser Elementwechsel
- Beliebig kombinierbar
- Hohe Leucht- und Farbintensität
- LED-Lebensdauer mind. 50.000 h
- Geringe Leistungsaufnahme
- Schutzart IP65

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2700131
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BF

Produktschlüssel	DRL112
GTIN	4046356491242
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	73,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	72,9 g
Zolltarifnummer	85318070
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz

Artikeleigenschaften

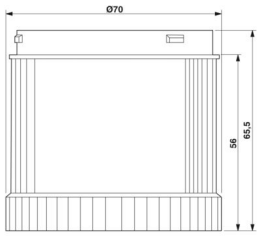
Produkttyp	Signalelement
Produktfamilie	PSD-S
Anwendungsbereich	Signalsäule

Elektrische Eigenschaften

Allgemein

Eingangsspannung	24 V AC/DC
Einschaltstrom maximal	max. 500 mA
Stromaufnahme	typ. 25 mA
Art des Leuchtmittels	LED
Einschaltdauer	100 %
Lebensdauer elektrisch	max. 100 000 h
Art des optischen Signals	Dauerlicht

Maße

Maßzeichnung	
Höhe	65,5 mm
Durchmesser	70 mm

Materialangaben

Kalottenfarbe	blau
Farbe (Gehäuse)	transparentblau
Material	Polycarbonat PC

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65 (in montiertem Zustand oder mit Abschlussdeckel)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30 °C ... 50 °C

EMV-Daten

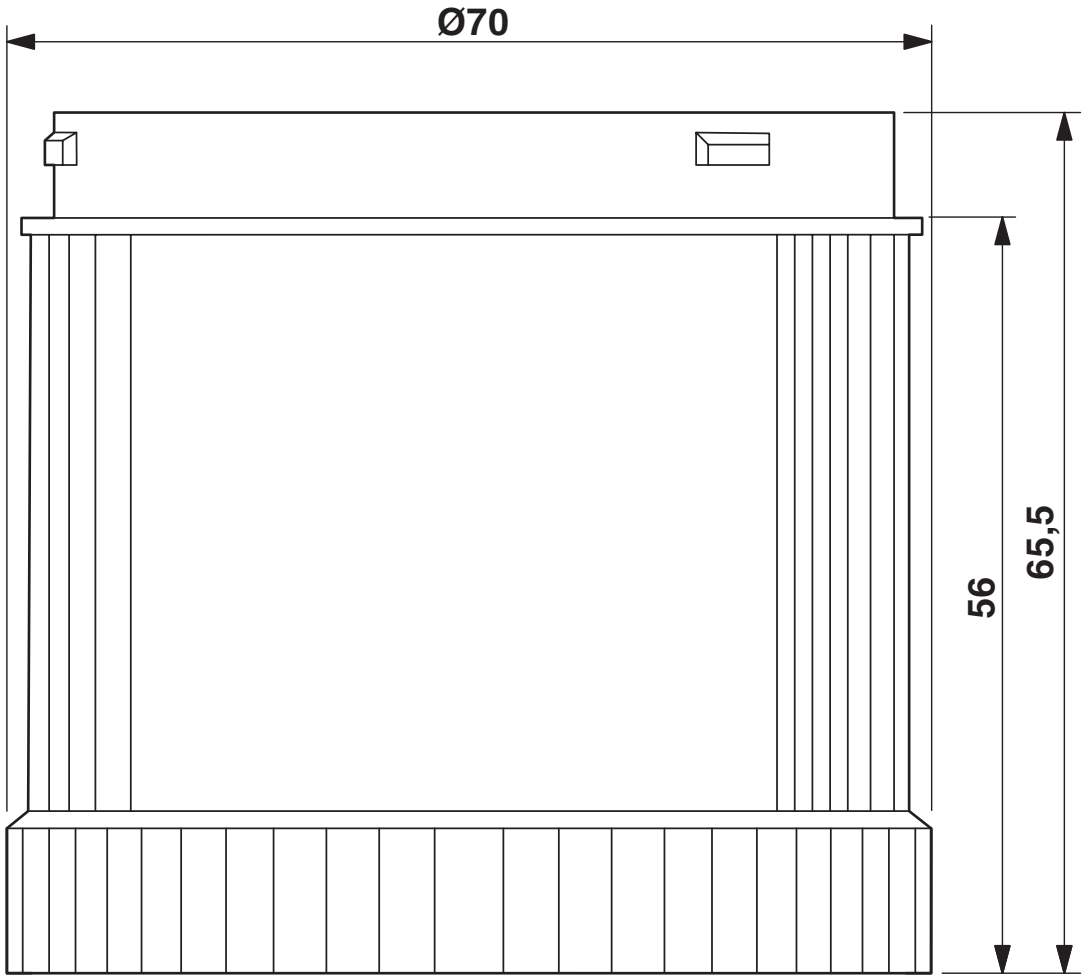
Elektromagnetische Verträglichkeit	Konformität zur EMV-Richtlinie 2014/30/EU

Montage

Montageart	Steckmontage (Dichtung bei jedem Element vormontiert)
Einbaulage	beliebig

Zeichnungen

Maßzeichnung



Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700131

cULus Listed
Zulassungs-ID: E123528

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27371220
ECLASS-15.0	27371220

ETIM

ETIM 10.0	EC000232

UNSPSC

UNSPSC 21.0	46171600

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	d6b5b597-43e8-40b0-a07c-e43712446df2

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	2,567 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de