



## Polarisationsfilter

### VOS-IL-POL01

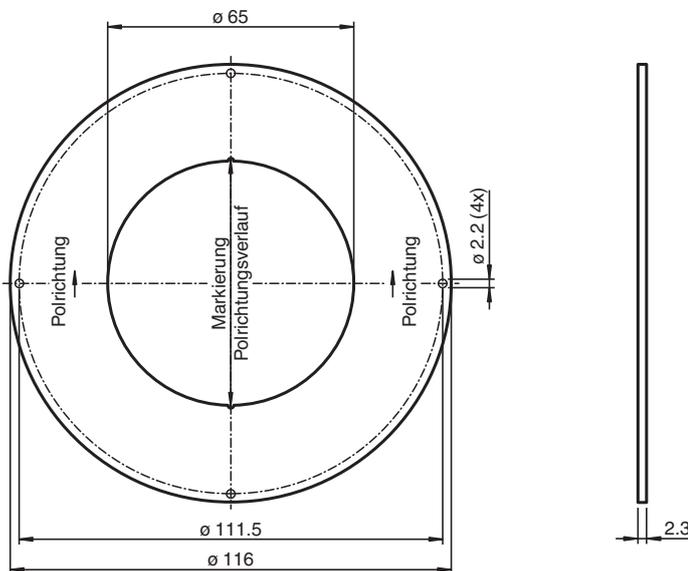
- Linearer Polarisationsfilter
- Geeignet für den sichtbaren Wellenlängenbereich zwischen 400 nm und 700 nm
- Zur Montage auf VOS-Ringbeleuchtung VOS-IL-F236W-\*

Polarisationsfilter sind Komponenten für Objektive der VOS-Sensoren, die zur Unterdrückung störender Reflexe im Kamerabild eingesetzt werden.

## Funktion

Der Polarisationsfilter wird vor die Beleuchtungsquelle angebracht. Er reduziert dabei die direkte Reflexion von Oberflächen, so dass sich die Sichtbarkeit von Strukturen, Fehler oder Formen erhöht. Der Polarisationsfilter ist für den sichtbaren Wellenlängenbereich zwischen 400 nm und 700 nm geeignet.

## Abmessungen



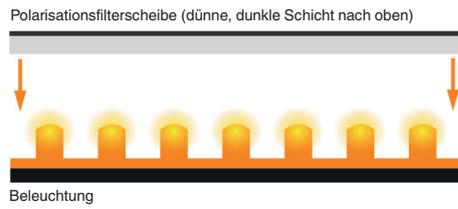
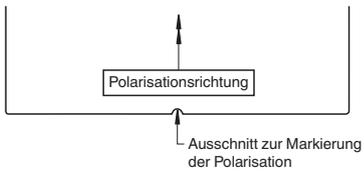
## Technische Daten

### Mechanische Daten

Material	PMMA
Montage	Für die Montage ist der Montagering VOS-IL-MH05 notwendig.
Masse	20 g

# Montage

## Einbaurichtung der Polarisationsfilterscheibe



Veröffentlichungsdatum: 2022-08-18 Ausgabedatum: 2022-08-18 Dateiname: 70150961\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com