



Dauerlichtelement, mit integrierter LED, gelb, AC/DC 24 V, Durchmesser 70 mm

Produkt-Markennamen	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Dauerlichtelement
Ausführung des Produkts	inkl. Leuchtmittel
Allgemeine technische Daten	
Spannungsart der Betriebsspannung	AC/DC
Betriebsspannung	
• 1 bei DC Bemessungswert	24 V
• 1 bei AC bei 50 Hz Bemessungswert	24 V
• 1 bei AC bei 60 Hz Bemessungswert	24 V
relative positive Toleranz der Betriebsspannung	10 %
relative negative Toleranz der Betriebsspannung	-10 %
aufgenommener Strom maximal	35 mA
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	P
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
MTTFd	8 781 a
Leuchtmittel	
Art des Leuchtmittels	LED
Lichtstärke	1,18 cd
Lichtstärke	0,81 ... 1,65 cd
Ausführung des Reflexionskörpers	Fresnellinse
Produktbestandteil Leuchtmittel	Ja
Lebensdauer der LED	100 000 h
Ausführung des optischen Signals	Dauerlicht
Gehäuse	
Höhe	65,5 mm
Breite	70 mm
Außendurchmesser des Signalsäulenelements	70 mm
Material	PC
Farbe	gelb
Befestigungsart	Bajonett
Schutzart IP	IP65
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb	-20 ... +50 °C
Umwelt-Fußabdruck	
Umweltproduktdeklaration (EPD)	Ja
Siemens Ökopprofil (SEP)	Siemens EcoTech
Approbationen Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	Sonstige



[Bestätigung](#)



[Bestätigung](#)

Sonstige

Umwelt



[Umweltbestätigung](#)



Siemens
EcoTech



Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=8WD4420-5AD>

CAX-Online-Generator

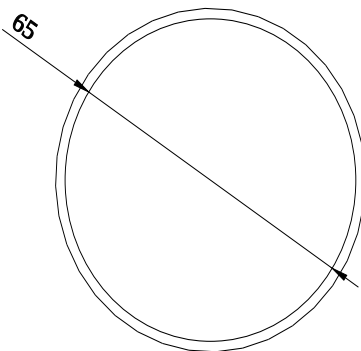
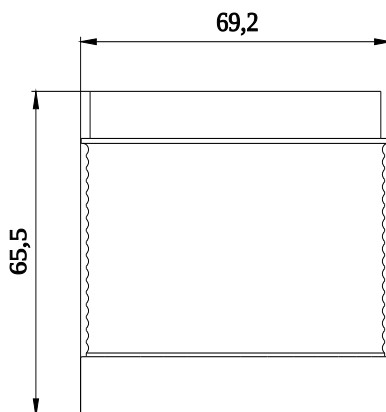
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=8WD4420-5AD>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

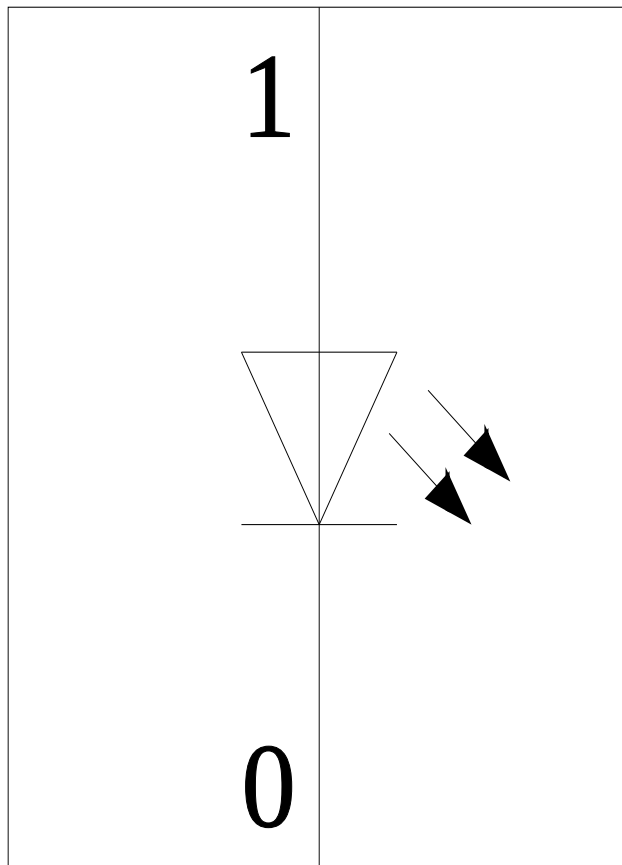
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WD4420-5AD>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WD4420-5AD&lang=de



-P



letzte Änderung:

15.07.2026 