SIEMENS

Datenblatt 8WD4450-5AC



Dauerlichtelement, mit integrierter LED, grün, AC 230 V, Durchmesser 70 mm

Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Dauerlichtelement
Ausführung des Produkts	inkl. Leuchtmittel
Allgemeine technische Daten	
Spannungsart der Betriebsspannung	AC
Betriebsspannung	
● 1 bei AC bei 50 Hz Bemessungswert	230 V
● 1 bei AC bei 60 Hz Bemessungswert	230 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
Leuchtmittel	
Art des Leuchtmittels	LED
Lichtstärke	0,82 cd
Lichtstärke	0,6 ... 1,07 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	grün
Befestigungsart	Bajonett
Schutzart IP	IP65
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb	-20 ... +50 °C
Umwelt-Fußabdruck	
Umweltproduktdeklaration(EPD)	Ja
Siemens Ökoprofil (SEP)	Siemens EcoTech
Approbationen Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	**Sonstige**

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Bestätigung

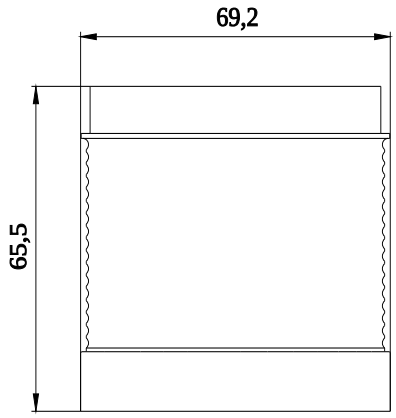
Bestätigung

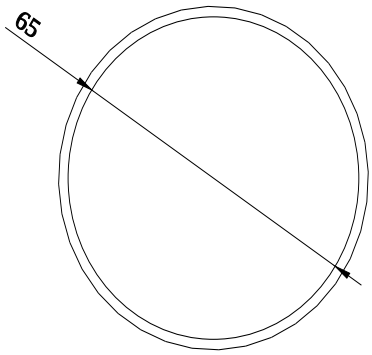
Sonstige	Umwelt

Umweltbestätigung

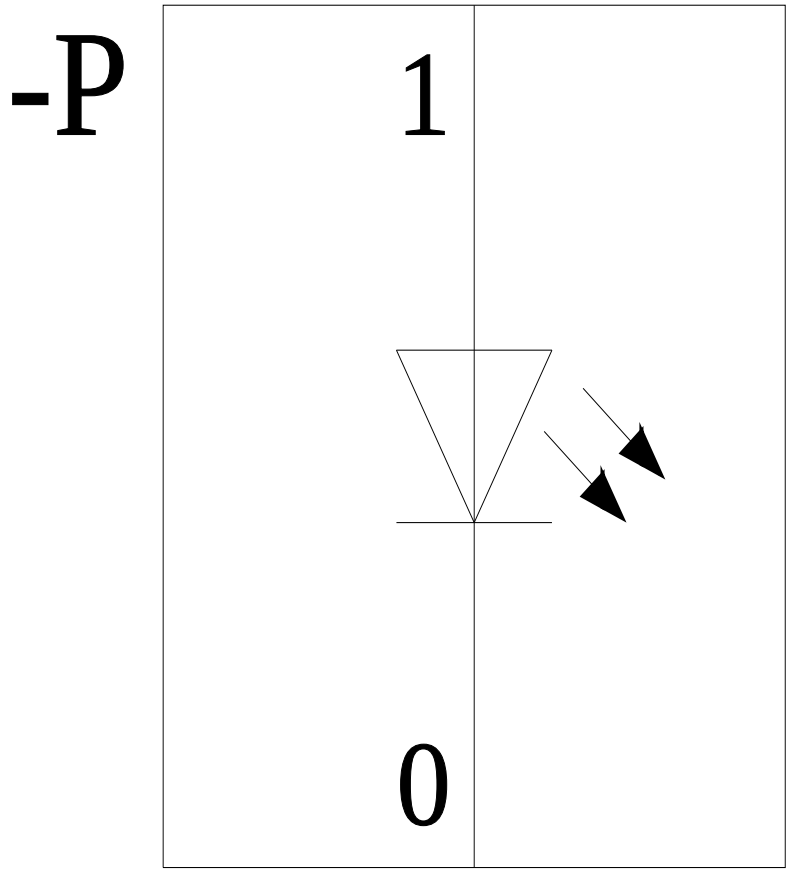
Weitere Informationen

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=8WD4450-5AC
CAx-Online-Generator
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=8WD4450-5AC
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WD4450-5AC
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WD4450-5AC&lang=de





© Copyright Siemens



letzte Änderung: 02.10.2026

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens