

Leuchtmelder, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, grün, Linse, glatt, mit Halter, LED-Modul mit integrierter LED AC 230 V, Federzuganschluss



<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS ACT
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Leuchtmelder
<b>Ausführung des Produkts</b>	Komplettgerät
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	3SU1
<b>Produktlinie</b>	Metall, hochglanz, 22 mm
<b>Hersteller-Artikelnummer</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des mitgelieferten LED-Moduls</li> </ul>	<a href="#">3SU1401-1BF40-3AA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des mitgelieferten Halters</li> </ul>	<a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des mitgelieferten Melders</li> </ul>	<a href="#">3SU1051-6AA40-0AA0</a>

### Gehäuse

<b>Anzahl der Befehlsstellen</b>	1
----------------------------------	---

### Betätigungselement

<b>Produkterweiterung optional</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leuchtmittel</li> </ul>	Ja
<b>Farbe</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des Betätigungselements</li> </ul>	grün
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Form des Betätigungselements</b>	rund

<b>Außendurchmesser des Betätigungselements</b>	29,45 mm
---	----------

### Frontring

<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Nein
-------------------------------------	------

### Halter

<b>Material des Halters</b>	Metall
-----------------------------	--------

### Anzeige

<b>Anzahl der LED Module</b>	1
------------------------------	---

### Allgemeine technische Daten

<b>Produktbestandteil</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leuchtmittel</li> </ul>	Ja
<b>Isolationsspannung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bemessungswert</li> </ul>	320 V
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>	4 kV
<b>Schutzart IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• der Anschlussklemme</li> </ul>	IP20
<b>Schutzart NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>Schockfestigkeit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60068-2-27</li> </ul>	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
<b>Schwingfestigkeit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60068-2-6</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5g
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	P

### Versorgungsspannung

<b>Spannungsart der Versorgungsspannung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des Leuchtmittels</li> </ul>	AC
<b>Versorgungsspannung des Leuchtmittels bei AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 50 Hz Bemessungswert</li> <li>• bei 60 Hz Bemessungswert</li> </ul>	230 V 230 V
<b>relative negative Toleranz der Versorgungsspannung</b>	20 %
<b>relative positive Toleranz der Versorgungsspannung</b>	20 %

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung

<b>Einschaltstrom maximal</b>	3 A
-------------------------------	-----

### Anschlüsse/ Klemmen

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• der Module und Zubehör</li> </ul>	Federzuganschluss
<b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• eindrätig ohne Aderendbearbeitung</li> <li>• feindrätig mit Aderendbearbeitung</li> <li>• feindrätig ohne Aderendbearbeitung</li> <li>• bei AWG-Leitungen</li> </ul>	2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,25 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (24 ... 16)

Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
--	---------------

### Leuchtmittel

Art des Leuchtmittels	LED
Farbe des Leuchtmittels	grün
Lichtstärke	900 ... 1 800 mcd

### Umgebungsbedingungen

Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt für alle Geräte hinter der Fronttafel)
---	--

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Befestigungsart</b>	Frontplattenbefestigung
• der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
Höhe	40 mm
Breite	30 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22,3 mm
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm
Einbauhöhe	11,8 mm
Einbaubreite	29,5 mm
Einbautiefe	49,7 mm

### Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
 CSA  CCC  UL	 EAC  CE EG-Konf.

[Sonstige](#)

### Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



ABS



LRS



PRS



RINA



RMRS

### Sonstige

[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

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

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

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=3SU1156-6AA40-3AA0>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3SU1156-6AA40-3AA0>

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

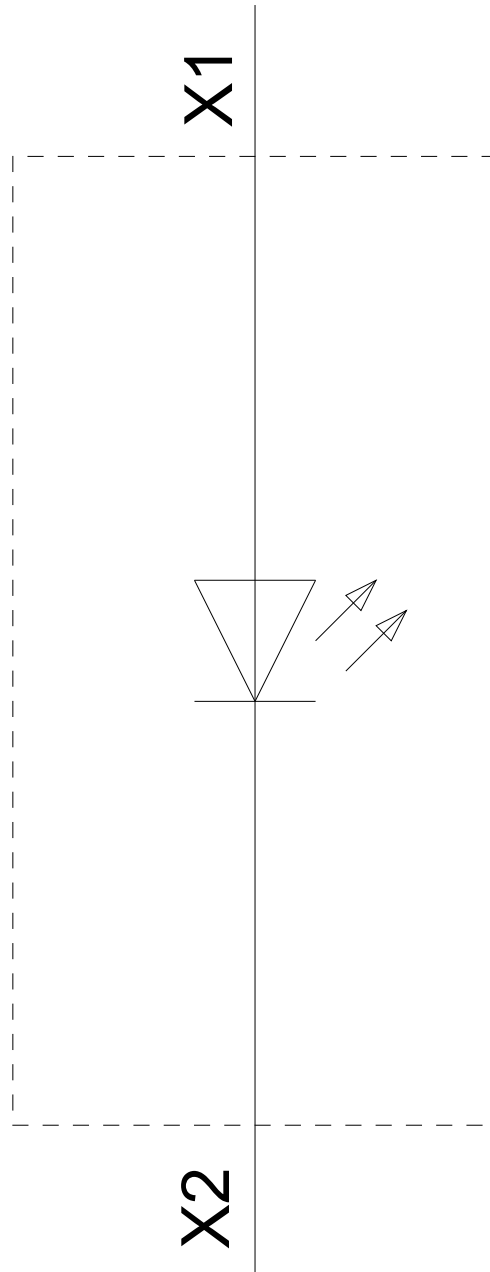
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1156-6AA40-3AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3SU1156-6AA40-3AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SU1156-6AA40-3AA0&lang=de)



230 V AC  
-P



letzte Änderung:

20.11.2020