

Signaallamp, 22 mm, rond, Kunststof, wit, Lens, glad, met houder, LED-module, met geïntegreerde LED AC 110 V, Veerklembeveiliging



<b>productmerksnaam</b>	SIRIUS ACT
<b>productbenaming</b>	Signaallamp
<b>uitvoering van het product</b>	Complete apparatuur
<b>producttypebenaming</b>	3SU1
<b>bestelnr. fabrikant</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• van de bijgeleverde LED-module</li> <li>• van de bijgeleverde houder</li> <li>• van het bijgeleverde meldelement</li> </ul>	<a href="#">3SU1401-1BC60-3AA0</a> <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a> <a href="#">3SU1001-6AA60-0AA0</a>

### Behuizing

<b>aantal bedieningsplaatsen</b>	1
----------------------------------	---

### Activeringselement

<b>productuitbreiding optioneel verlichtingsmiddel</b>	Ja
<b>kleur</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• van het bedieningselement</li> </ul>	Wit
<b>materiaal van het bedieningselement</b>	kunststof
<b>vorm van het bedieningselement</b>	rond
<b>buitendiameter van het bedieningselement</b>	29,45 mm

### Frontring

productbestanddeel frontring	Geen
<b>Houder</b>	
materiaal van de houder	Kunststof
<b>Weergave</b>	
aantal LED-modules	1
<b>Algemene technische gegevens</b>	
<b>productbestanddeel</b>	
• verlichtingsmiddel	Ja
<b>isolatiespanning</b>	
• nominale waarde	320 V
<b>verontreinigingsgraad</b>	3
<b>stootspanningsvastheid nominale waarde</b>	4 kV
<b>beschermingsklasse IP</b>	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
• van de aansluitklem	IP20
<b>beschermingsklasse NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>schokbestendigheid</b>	
• volgens IEC 60068-2-27	halve sinusgolf 50g / 11 ms
• voor toepassingen bij het spoor volgens EN 61373	categorie 1, klasse B
<b>trillingsbestendigheid</b>	
• volgens IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• voor toepassingen bij het spoor volgens EN 61373	categorie 1, klasse B
<b>referentiemarkering volgens IEC 81346-2:2009</b>	P
<b>referentiemarkering volgens EN 61346-2</b>	P
<b>Voedingsspanning</b>	
<b>type spanning van de voedingsspanning</b>	
• van de verlichting	AC
<b>voedingsspanning van de verlichting bij AC</b>	
• bij 50 Hz nominale waarde	110 V
• bij 60 Hz nominale waarde	110 V
<b>relatieve negatieve tolerantie van de voedingsspanning</b>	20 %
<b>relatieve positieve tolerantie van de voedingsspanning</b>	20 %
<b>Stuurstroomkring/ aansturing</b>	
<b>inschakelstroom maximaal</b>	3 A
<b>Aansluitingen/ klemmen</b>	
<b>uitvoering van de elektrische aansluiting</b>	
• van modules en toebehoren	Kooiveeraansluiting
<b>aard van de aansluitbare kabeldoorsnede</b>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• eenaderig zonder adereindhuls</li> </ul>	2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• fijnaderig met adereindhuls</li> </ul>	2x (0,25 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• fijnaderig zonder adereindhuls</li> </ul>	2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bij AWG-leidingen</li> </ul>	2x (24 ... 16)
<b>aanhaalmoment van de bouten in de houder</b>	1 ... 1,2 N·m

Verlichtingsmiddel	
<b>aard van de verlichting</b>	LED
<b>kleur van de verlichting</b>	wit
<b>lichtsterkte</b>	900 ... 1 400 mcd

Omgevingsomstandigheden	
<b>omgevingstemperatuur</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• tijdens bedrijf</li> </ul>	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• tijdens opslag</li> </ul>	-40 ... +80 °C
milieucategorie tijdens bedrijf volgens IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (bij relatieve luchtvochtigheid van 10 ... 95%, geen vochtaanslag tijdens het bedrijf toegestaan voor alle apparaten achter het frontpaneel)

Inbouw/ bevestiging/ afmetingen	
<b>bevestigingswijze</b>	frontpaneelmontage
<ul style="list-style-type: none"> <li>• van modules en toebehoren</li> </ul>	frontplaatbevestiging
<b>hoogte</b>	40 mm
<b>breedte</b>	30 mm
<b>vorm van de inbouwopening</b>	rond
<b>inbouwdiameter</b>	22,3 mm
<b>positieve tolerantie van de inbouwdiameter</b>	0,4 mm
<b>inbouwhoogte</b>	11,8 mm
<b>inbouwbreedte</b>	29,5 mm
<b>inbouwdiepte</b>	49,7 mm

#### Approbaties/ certificaten

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------



CCC



CSA



UL



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

Test Certific- ates	Marine / Shipping
------------------------	-------------------

[Type Test Certific-  
ates/Test Report](#)



ABS



LRS



PRS



RINA



RMRS

Marine / Ship- ping	other
------------------------	-------



[Confirmation](#)

**Verdere informatie**

**Informatie- en downloadcenter (catalogi, brochures,...)**

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

**Industry Mall (online-bestelsysteem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/nl/nl/Catalog/product?mlfb=3SU1103-6AA60-3AA0>

**CAX-online-generator**

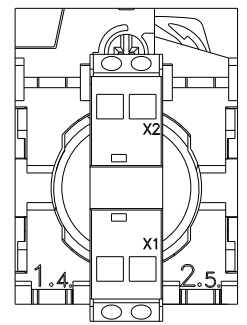
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1103-6AA60-3AA0>

**Service&Support (handboeken, gebruiksaanwijzingen, certificaten, prestatiegrafieken, FAQ's,...)**

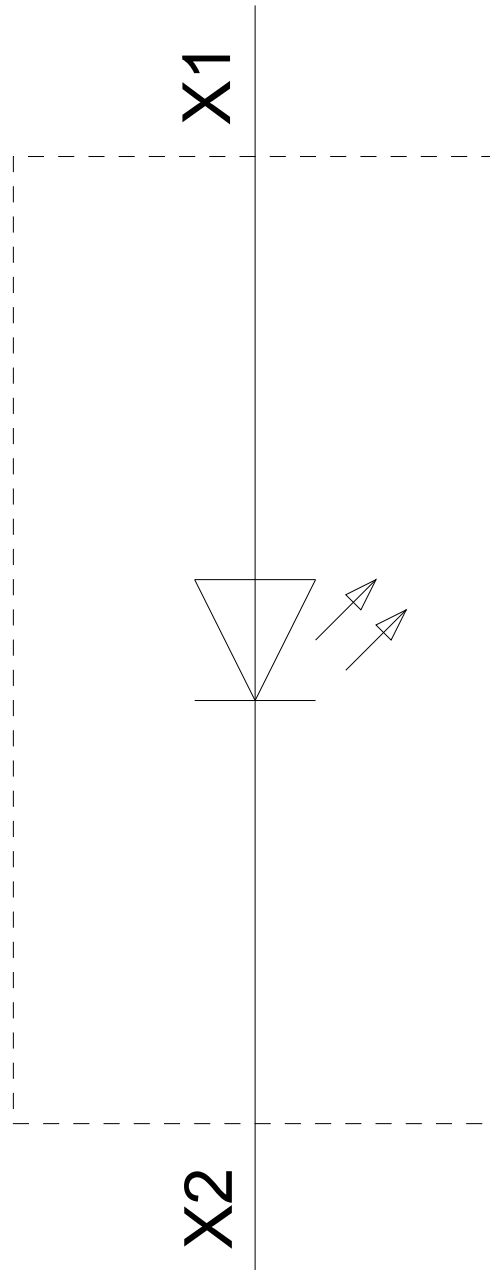
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/3SU1103-6AA60-3AA0>

**Fotodatabank (productfoto's, 2D-maatschetsen, 3D-modellen, apparaatschakelschema's, EPLAN macro's, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1103-6AA60-3AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1103-6AA60-3AA0&lang=en)



110 V AC  
-P



Laatste wijziging:

02-10-2019