

lámpara de señalización, compacto, 22 mm, redondo, metal, blanco, lente, liso, con soporte, tensión de empleo 230 V AC, borne de tornillo



Nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
Designación del producto	Lámpara de señalización
Tipo de producto	Unidad compacta
Denominación del tipo de producto	3SU1
Línea de productos	Metal, brillante, 22 mm
Referencia del fabricante	
<ul style="list-style-type: none"> <li>del soporte suministrado</li> </ul>	<a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a>

### Carcasa

Forma del frente de la caja	redondo
-----------------------------	---------

### Actuador

Ampliación del producto opcional Fuente luminosa	No
Color	
<ul style="list-style-type: none"> <li>del actuador</li> </ul>	blanco
Material del actuador	plástico
Forma del actuador	redondo
Diámetro exterior del actuador	29,5 mm

### Anillo frontal

Componente del producto anillo frontal	No
--	----

Soporte	
<b>Material del soporte</b>	Metal
Datos técnicos generales	
<b>Componente del producto</b>	
• Fuente luminosa	Sí
<b>Tensión de aislamiento</b>	
• valor asignado	320 V
<b>Grado de contaminación</b>	3
<b>Resistencia a tensión de choque valor asignado</b>	4 kV
<b>corriente consumida</b>	
• máx.	20 mA
<b>Grado de protección IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• del borne de conexión	IP20
<b>Grado de protección NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>Resistencia a choques</b>	
• según IEC 60068-2-27	Semiperíodo senoidal 50 g / 11 ms
<b>Resistencia a vibraciones</b>	
• según IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
<b>Duración del servicio típico</b>	100 000 h
<b>Designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009</b>	P
<b>Designaciones de referencia según EN 61346-2</b>	P
Tensión de alimentación	
<b>Tipo de corriente de la tensión de alimentación</b>	
• de la fuente luminosa	AC
<b>Tensión de alimentación de la fuente luminosa con AC</b>	
• con 50 Hz valor asignado	230 V
• con 60 Hz valor asignado	230 V
<b>tolerancia negativa relativa de la tensión de alimentación</b>	20 %
<b>tolerancia positiva relativa de la tensión de alimentación</b>	20 %
Circuito de control/ Control por entrada	
<b>Corriente de conexión máx.</b>	3 A
Conexiones/ Bornes	
<b>Tipo de conexión eléctrica</b>	conexión por tornillo
<b>Tipo de secciones de conductor conectables</b>	
• monofilar con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• monofilar sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )

<ul style="list-style-type: none"> <li>• alma flexible con preparación de los extremos de cable</li> </ul>	2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alma flexible sin preparación de extremos de cable</li> </ul>	2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con cables AWG</li> </ul>	2x (18 ... 14)
<b>Par de apriete de los tornillos en el soporte</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>Par de apriete</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con bornes de tornillo</li> </ul>	0,8 ... 1 N·m

#### Dispositivo de iluminación

<b>Tipo de fuente luminosa</b>	LED
<b>Color de la fuente luminosa</b>	blanco
<b>Intensidad luminosa</b>	900 ... 1 400 mcd

#### Condiciones ambiente

<b>Temperatura ambiente</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante el funcionamiento</li> </ul>	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante el almacenamiento</li> </ul>	-40 ... +80 °C
Categoría medioambiental durante el funcionamiento según IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (con humedad relativa del aire de 10 ... 95 %, no se permite condensación en servicio en ninguno de los aparatos por detrás del panel frontal)

#### Instalación/ fijación/ dimensiones

<b>Altura</b>	40 mm
<b>Anchura</b>	30 mm
<b>Forma del recorte para montaje</b>	redondo
<b>Diámetro de montaje</b>	22,3 mm
<b>Tolerancia positiva del diámetro de montaje</b>	0,4 mm
<b>Altura de montaje</b>	12,9 mm
<b>Ancho de montaje</b>	29,5 mm
<b>Profundidad de montaje</b>	49,6 mm

#### Certificados/ Homologaciones

<b>General Product Approval</b>	<b>Declaration of Conformity</b>
---------------------------------	----------------------------------



CCC



CSA



UL



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

<b>Test Certificates</b>	<b>other</b>
--------------------------	--------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

## Más información

**Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)**

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

**Industry Mall (sistema de pedido online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1251-6AF60-1AA0>

**Generador CAX online**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1251-6AF60-1AA0>

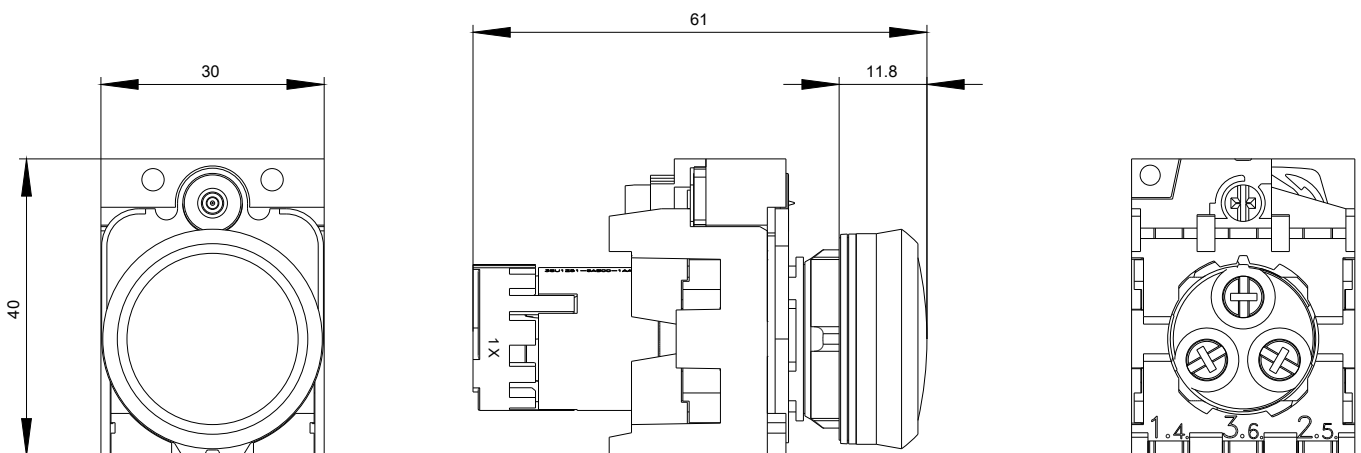
**Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1251-6AF60-1AA0>

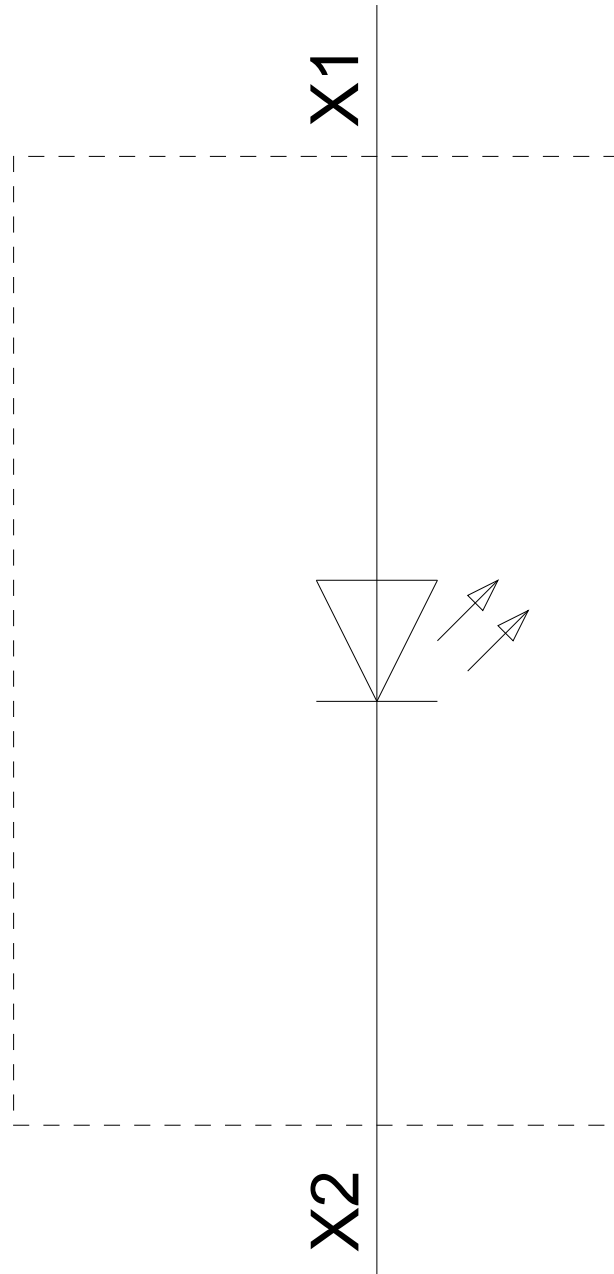
**Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros**

**EPLAN, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1251-6AF60-1AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1251-6AF60-1AA0&lang=en)



230 V AC  
-P



Última modificación:

19/08/2020