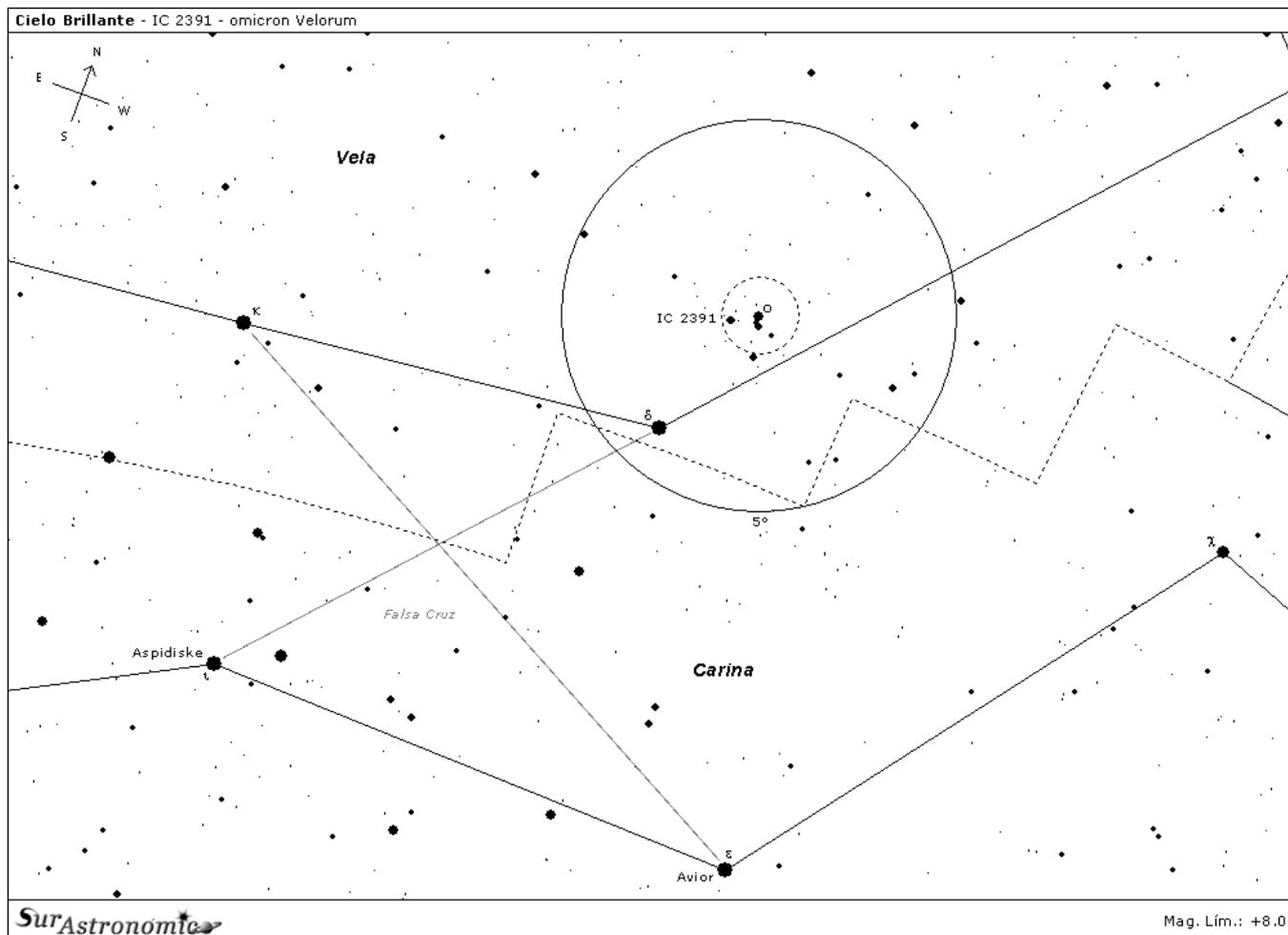


IC 2391 - omicron Velorum

Cielo profundo para binoculares y pequeños telescopios • Enzo De Bernardini - 02.2009

Constelación **Vela (Vel)**

Época Verano Austral



El cúmulo de **omicron Velorum** (IC 2391, Cr 191, Caldwell 85) fue descrito por primera vez por el astrónomo persa Abd Al-Rahman Al Sufi en el año 964, y en 1752 fue encontrado de forma independiente por el astrónomo Nicolas Louis de Lacaille.

Se localiza a unos 500 años luz, posee una treintena de estrella en 60 minutos de arco de diámetro y es detectable a simple vista. Con binoculares podremos ver unas 6 componentes principalmente destacadamente brillantes y otras tantas de brillo algo menor, con la brillante estrella de magnitud +3.6 omicron Velorum hacia el centro del cúmulo (variable SPB, variaciones irregulares entre 3.57 y 3.64 cada 2.7975 días). Originalmente se la denominó como \circ (letra o romana) y no omicron como se la suele nombrar.

Para encontrarlo, podremos valernos de la *Falsa Cruz*, extendiendo hacia el noroeste su eje menor formado por iota Carinae y delta Velorum. El cúmulo aparecerá destacado en el campo visual de nuestros binoculares.

El texto de esta publicación es propiedad de los autores. Está permitido su uso, impresión y libre distribución para fines personales y educativos, no comerciales. No se permite su copia parcial o total en ningún medio impreso o electrónico sin la previa autorización explícita de los autores. Formulario de contacto disponible en http://www.surastronomico.com/cielo_brillante.htm