



Ficha de objeto: Cúmulo doble de Perseo

Cúmulo abierto NGC 869

Cúmulo abierto NGC 884



El cúmulo doble de Perseo consiste en dos cúmulos catalogados como NGC 869 (a la derecha) y NGC 884 situados en la constelación de Perseo. Los cúmulos fueron registrados por primera vez por Hiparco de Nicea.

Ambos contienen estrellas mucho más jóvenes y calientes que el Sol y se encuentran a una distancia de 7600 años luz.

NGC 869 es el que tiene la estrella más brillante de los dos (alrededor de 300000 veces más brillante que el Sol y una masa de alrededor de 30 masas solares); las demás estrellas brillantes tienen masas y luminosidades menores.

Se estima que las edades de los cúmulos son: 12.5 millones de años (NGC 884) y 13 millones de años (NGC 869). Y que se

