

# M64

Messier 64 (auch als NGC 4826 oder *Blackeye-Galaxie* bezeichnet) ist eine Spiralgalaxie mit den Abmessungen  $10',0 \times 5',4$  Bogenminuten und der scheinbaren Helligkeit von 8,5 mag im Sternbild Coma Berenices. Sie besitzt eine große ovale Dunkelwolke nördlich des Kerns mit einer Ausdehnung von etwa 8000 Lichtjahren und einer Größe von  $9,2 \times 4,6$  Bogenminuten, die wahrscheinlich durch Verschmelzung mit einer kleinen, sehr staubreichen Galaxie vor rund einer Milliarde Jahren entstanden ist.