

G1

Mayall II, auch bekannt als G1, ist ein Kugelsternhaufen in der Andromeda-Galaxie. Er befindet sich in einer Entfernung von 130.000 Lichtjahren^[3] vom Zentrum der Andromeda-Galaxie und ist rund 2,5 Millionen Lichtjahre von der Erde entfernt. Er ist der (absolut) hellste Kugelsternhaufen in der Lokalen Gruppe. Seine scheinbare Helligkeit beträgt +13,81 mag.^[1] G1 hat die doppelte Masse von Omega Centauri.