



1000000

60000

40000

20000

100000

Temperatur in Kelvin

60000

50000

40000

30000

20000

10000

6000

5000

4000

3000

2000

1000

Leuchtkraft in Sonnenleuchtkräften

1000000

100000

10000

1000

100

10

1

0,1

0,01

0,001

0,0001

0,00001

SUPERGIANTS

MAIN

SEQUENCE

GIANTS

WHITE  
DWARFS