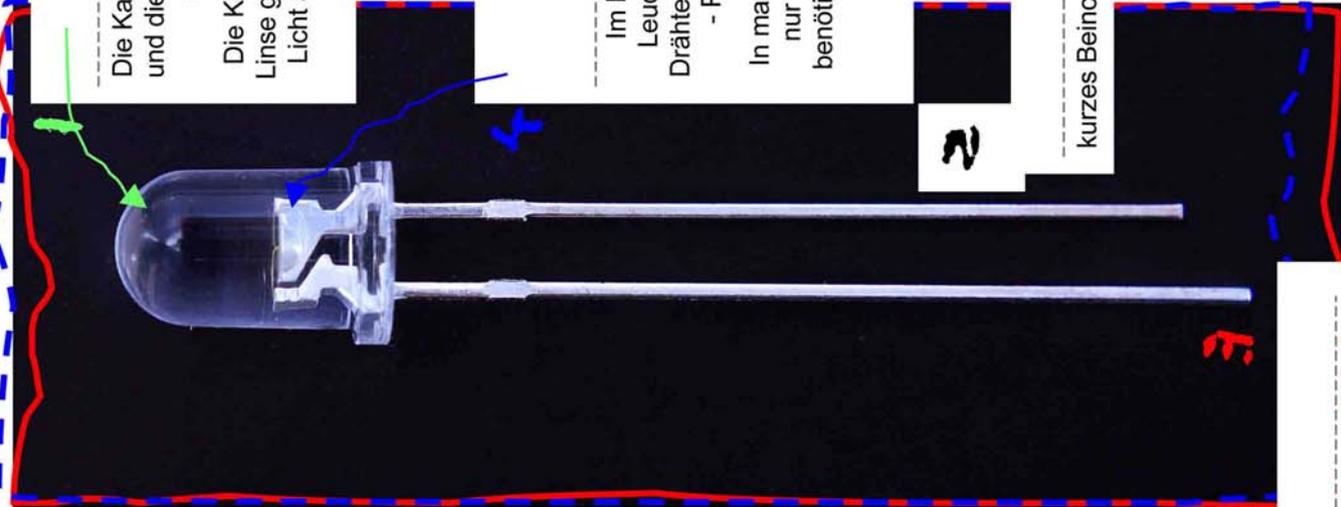


# LED \* Poster

so sieht eine LED unter einer „super“lupe aus !



Die Kappe schützt den Kristall und die feinen Drähte und hält alles zusammen.  
Die Kappe ist oben wie eine Linse geformt. Damit wird das Licht aus dem Leuchtkristall besser verteilt.

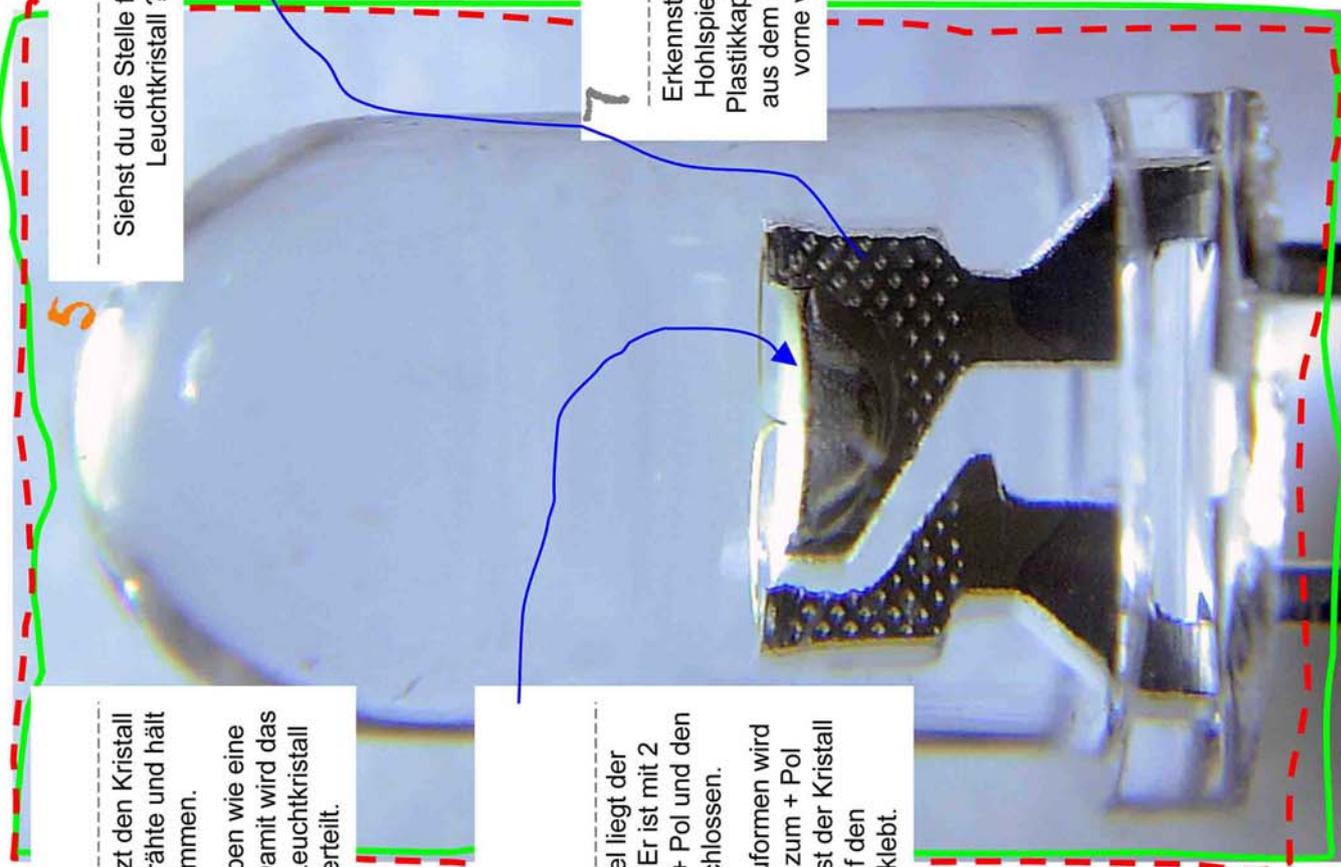
Im Hohlspiegel liegt der Leuchtkristall. Er ist mit 2 Drähten an den + Pol und den - Pol angeschlossen.

In manchen Bauformen wird nur der Draht zum + Pol benötigt. Dann ist der Kristall direkt auf den - Pol geklebt.

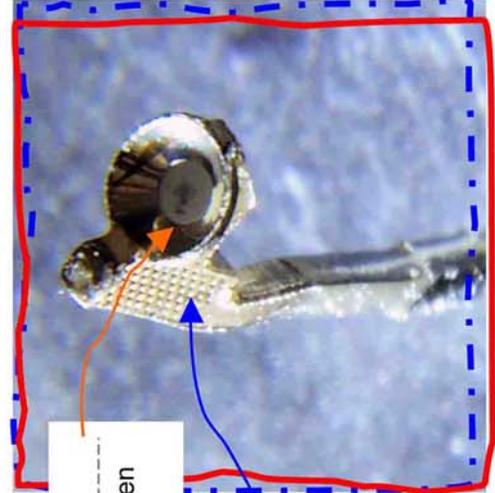
2

kurzes Beinchen

langes Beinchen



Siehst du die Stelle für den Leuchtkristall ?



7

Erkennst du, wie der Hohlspiegel und die Plastikkappe das Licht aus dem Kristall nach vorne verteilen?

