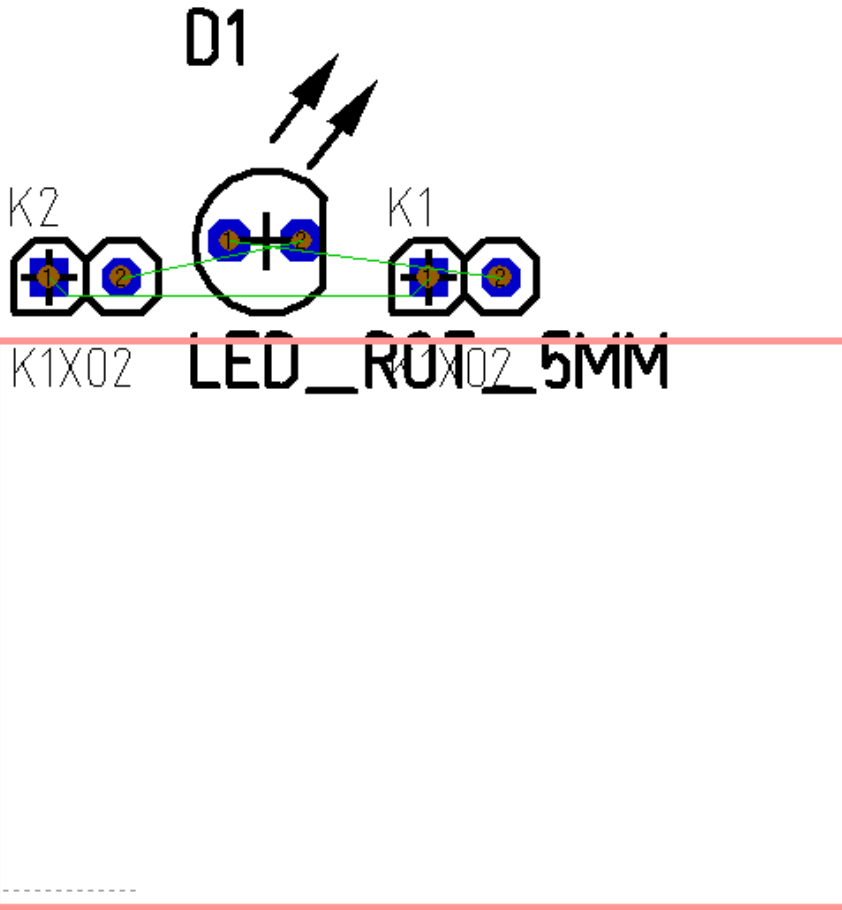



8 Leiterbahnen von Hand verlegen

Der Autoplatzierer platziert zum Beispiel zufällig Ihre Gehäuse außerhalb des Platinenumrisses:

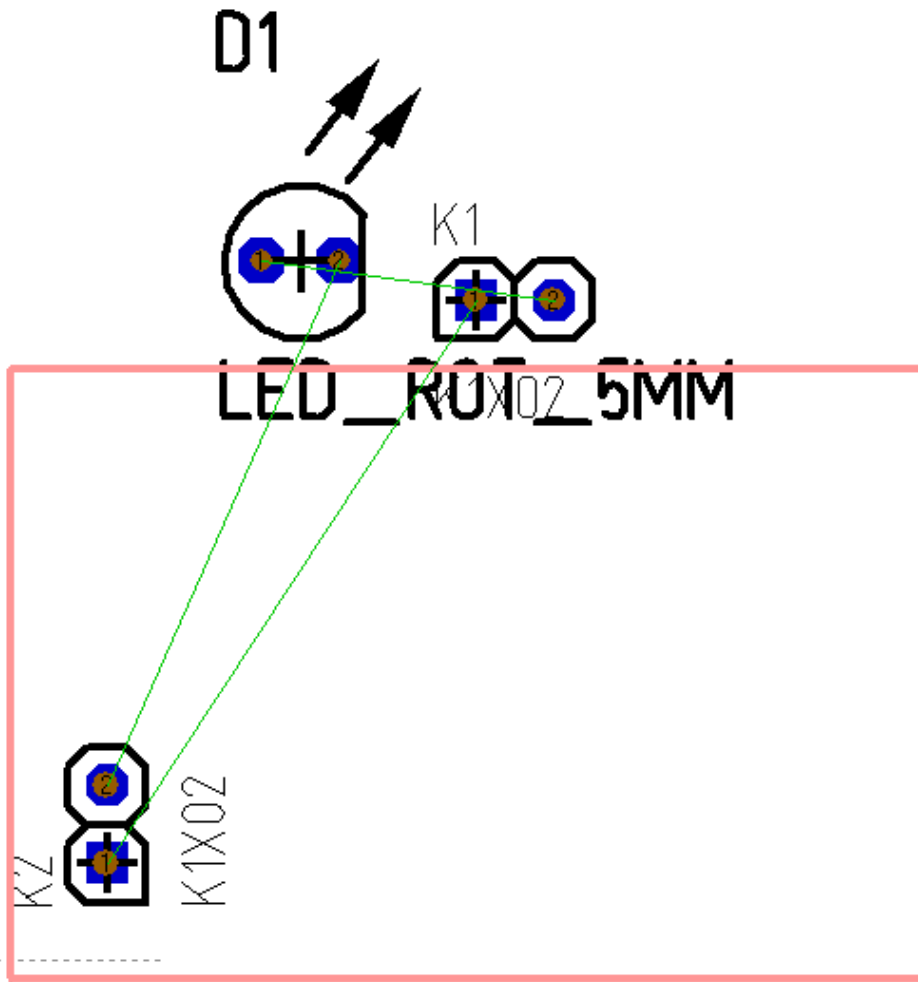


Autoplatzierte Gehäuse

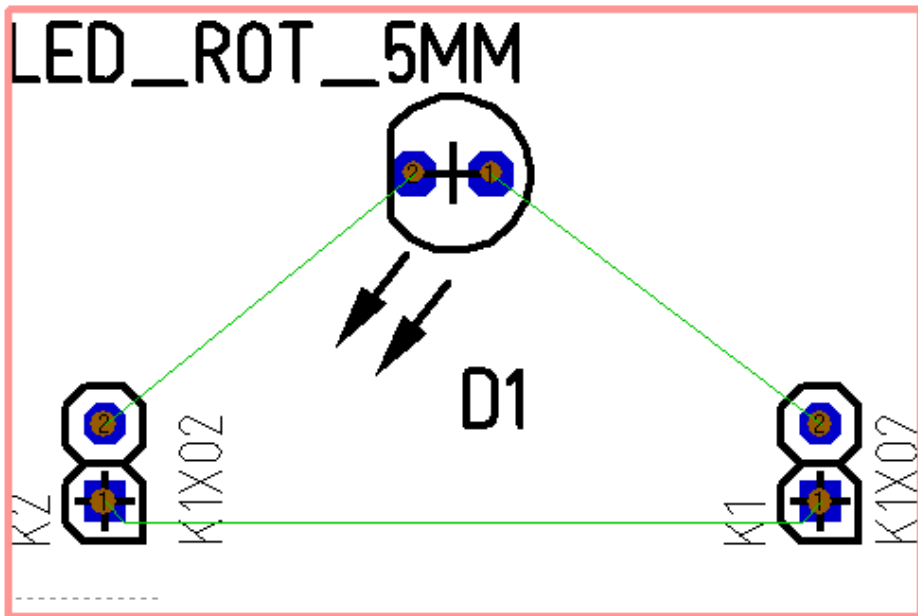
Zunächst ziehen Sie die Gehäuse in Position. Dabei klicken Sie mit gehaltener Maustaste entweder auf das Griffkreuz eines Gehäuses oder auf einen beliebiges Zeichnungselement des Gehäuses um es zu fassen. Im zweiten

Fall müssen Sie ggf. den Schaltknopf  drücken/einschalten, s. [Sidebar](#) "Einstellungen". Sie drehen Bauteile während des Ziehens mit Drücken der rechten Maustaste [M2](#).

TARGET 3001! Kurzeinführung Schaltplan/Platine neu erstellen




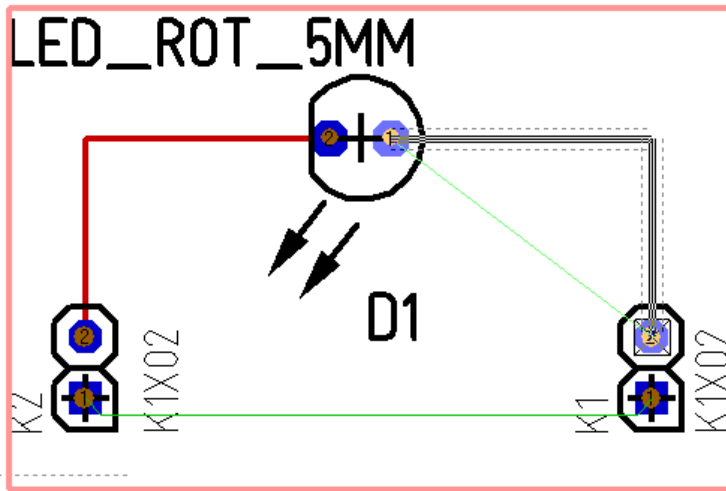
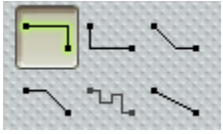
Am Ende sieht Ihre Platzierung vielleicht so aus:



Manuell in Position gebrachte Gehäuse

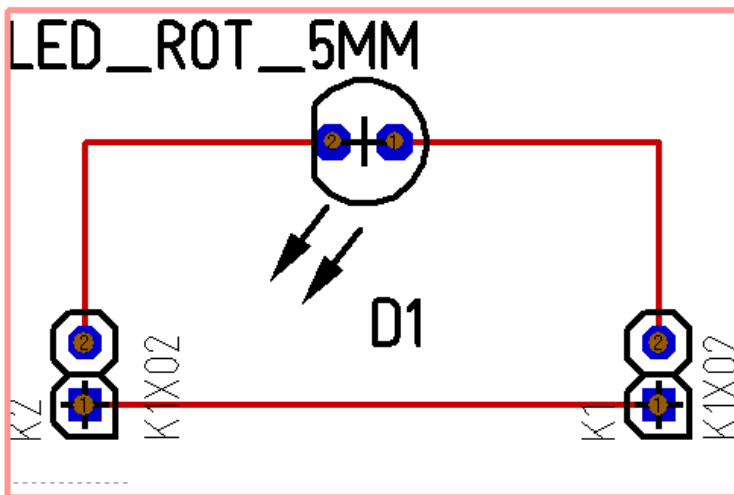
TARGET 3001! Kurzeinführung Schaltplan/Platine neu erstellen

Das Verlegen der [Leiterbahnen](#) von Hand starten Sie mit Klick auf diese Ikone in der Werkzeugleiste:  Klicken Sie auf ein Pad und ziehen Sie die Maus zum nächsten Pad um den Anschluss herzustellen. Den Knickmodus wechseln Sie mit Druck auf die Leertaste oder rechts in der Sidebar im Abschnitt "Einstellungen":



Leiterbahnen manuell verlegen

Nachdem alle Bahnen verlegt sind und die Luftlinien (grün) verschwunden sind, könnte das Layout etwa so aussehen:



Leiterbahnen manuell verlegt