**Calliope fürchtet sich im Dunkeln**

Über das Feld mit den 25 LEDs kann Calliope Helligkeit messen. Wenn es hell genug ist, soll er ein lachendes Gesicht zeigen. Wenn es zu dunkel ist, soll er ernst schauen.

**Aufgabenstellung:**  
Programmiere folgendes Programm:

1. Wenn die Lichtstärke größer als 100 ist,  
   dann soll Calliope ein lachendes Gesicht zeigen.
2. Wenn die Lichtstärker kleiner oder gleich 100 ist,

dann soll Calliope ein trauriges Gesicht zeigen.

1. Calliope soll 100 Millisekunden (100 ms) pausieren.

Ziehe die Bausteine in der richtigen Reihenfolge in die Klammer **dauerhaft**:

Ein Bild, das Diagramm enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Lösung:**

