

**DE B239 | Glücksrad -elektronisch-**  
 Nach dem Loslassen des Tastschalters läuft das Lichtsignal an den 10 LEDs schnell im Kreis herum, wird langsamer und stoppt dann zufallsbedingt an einer der LEDs. Während des Betriebs leuchten alle LEDs, außer der LED, die gerade das Signal bekommt. Dadurch sieht die leuchtende Platine sehr dekorativ aus. Betriebsspannung 9 - 12 V/DC.

**GB B239 | Electronic Wheel of Fortune**  
 After releasing the push-button, the light signal rotates quickly at the 10 LEDs, slows down and then stops at random at one of the LEDs. During operation all LEDs shine except that LED that just receives the signal. That is why the luminous board looks very decorative. Operating voltage: 9 - 12 V/DC.

**ES B239 | Rueda de Fortuna Electrónica**  
 Después de soltar el pulsador, la señal luminosa gira rápidamente en redondo de los 10 LEDs, pierde velocidad y después para al azar a unos de los LEDs. Todos los LEDs radian durante la marcha con excepción del LED que está justamente recibiendo la señal. Por eso la placa luminosa tiene un aspecto muy decorativo. Tensión de servicio: 9 - 12 V/DC.

**FR B239 | Roue de la Fortune – Électronique**  
 Après lâcher le poussoir, le signal lumineux tourne rapidement en rond des 10 DELs, ralentit et ensuite arrête au hasard à un des DELs. Pendant le service toutes les DELs rayonnent à l'exception de la DEL qui reçoit justement le signal. Pour cette raison, la plaquette lumineuse a l'air très décorative. Tension de service: 9 - 12 V/DC.

**FI B239 | Elektroninen Onnenpyörä**  
 Kun painike päästetään vapaaksi pyörrii valosignaali nopeasti 10:n LED:iin kehää, hidastuu ja pysähtyy sitten sattumanvaraisesti yhteen LED:iin. Toiminnan aikana palaa kaikki LED:it lukuun ottamatta sitä, jossa signaali juuri on. Tästä johtuen on valopiirilevy hyvin koristeellisen näköinen. Käyttöjännite 9 - 12 V/DC.

**NL B239 | Rad van Fortuin**  
 Na het los laten van de druk-bouton loopt het lichtsignaal alle 10 led's voorbij, wordt langzaam en stopt toevallig bij een van de led's. Tijdens gebruik lichten alle led's continu, behalve bij de led waar het signaal komt, daardoor krijg je een decoratieve printplaat. Voedingsspanning 9 - 12 V/DC.

**PT B239 | Electrónica Roda da Sorte**  
 Depois do soltar do interruptor de contacto por toque corre o sinal luminoso nos 10 LEDs rápido á roda, vai ficando vagaroso e para então por a caso num dos LEDs. Durante o movimento brilham todos os LEDs, fora o LED que precisamente agora recebe o sinal. Desta maneira apresenta-se a placa luminosa muito decorativa. Tensão de serviço: 9 - 12V/DC.

**PL B239 | Elektroniczne Koło Fortuny**  
 Po zwolnieniu przycisku sygnał świetlny - 10 diod LED przemieszcza się szybko po okręgu, zwalnia, a potem zatrzymuje się na przypadkowo wybranej diodzie. Podczas pracy wszystkie diody się świecą, poza tą diodą, która akurat otrzymała sygnał. Dzięki temu świecąca płytka wygląda bardzo dekoracyjnie. Napięcie robocze 9 - 12 V/DC.

**RU B239 | Электронное Колесо фортуны**  
 После короткого нажатия на кнопочный выключатель, световой сигнал быстро бежит по кругу через 10 светодиодов, потом его скорость уменьшается и он останавливается на случайно выбранном светодиоде. В процессе работы горят все светодиоды, кроме одного, который как-раз получает сигнал. Поэтому светящаяся плата выглядит очень декоративной. Рабочее напряжение модуля 9 - 12 Вольт постоянного напряжения.

• Passendes Gehäuse:  
 • Fitting case: **G100**

**DE | Entsorgung:** Wenn das Gerät entsorgt werden soll, darf es nicht in den Hausmüll geworfen werden. Es muss an Sammelstellen für Fernsehgeräte, Computer usw. entsorgt werden (bitte erkundigen Sie sich in Ihrem Gemeindebüro oder in der Stadtverwaltung nach Elektronik-Müll-Sammelstellen).

**GB | Disposal:** This device may not be disposed with the household waste. It has to be disposed at collecting points for television sets, computers, etc. (please ask your local authority or municipal authorities for these collecting points for electronic waste).

www.kemo-electronic.de

191 585

**Kemo**  
 Electronic  
 1/2



P / Bausätze / B239 / Beschreibung / 06038SM / KV004/ Einl. Ver. 003

**DE | Wichtig:** Bitte beachten Sie die extra beiliegenden „Allgemeingültigen Hinweise“ in der Drucksache Nr. M1003. Diese enthält wichtige Hinweise der Inbetriebnahme und den wichtigen Sicherheitshinweisen! Diese Drucksache ist Bestandteil der Beschreibung und muss vor dem Aufbau sorgfältig gelesen werden.

**GB | Important:** Please pay attention to the "General Information" in the printed matter no. M1003 attached in addition. This contains important information starting and the important safety instructions! This printed matter is part of the product description and must be read carefully before assembling!

**ES | Importante:** Observar las „Indicaciones generales“ en el impreso no. M1003 que se incluyen además. ¡Elas contienen informaciones importantes la puesta en servicio y las instrucciones de seguridad importantes! ¡Este impreso es una parte integrante de la descripción y se debe leer con esmero antes del montaje!

**FR | Important:** Veuillez observer les « Renseignements généraux » dans l'imprimé no. M1003 ci-inclus. Ceci contient des informations importantes la mise en marche et les indications de sécurité importantes! Cet imprimé est un élément défini de la description et il faut le lire attentivement avant l'ensemble!

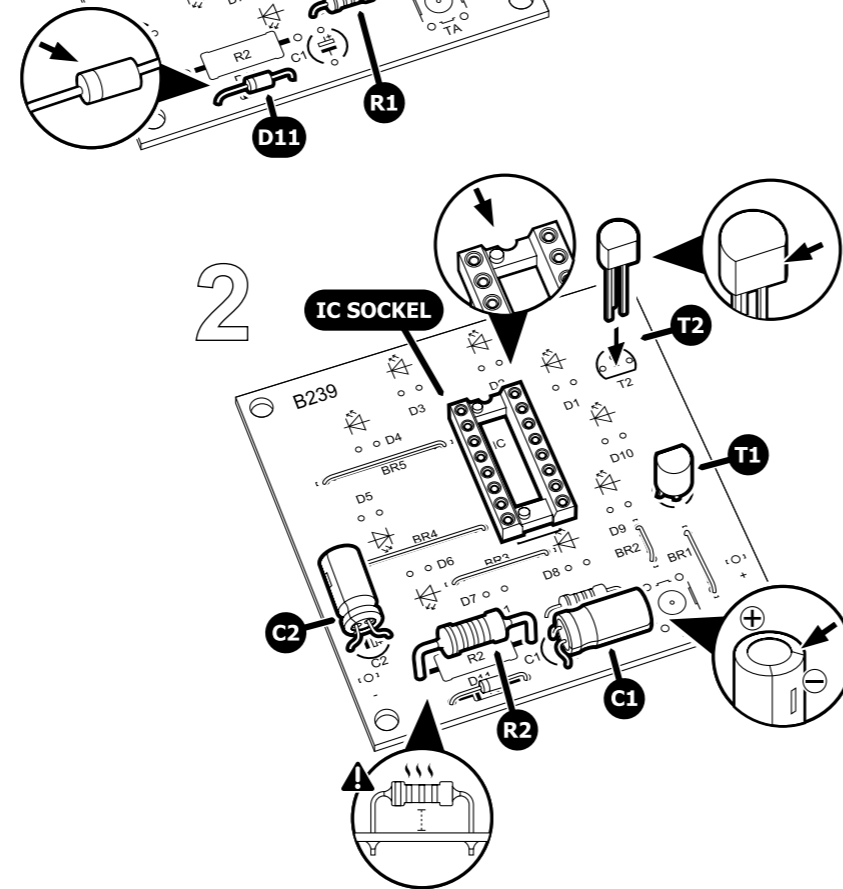
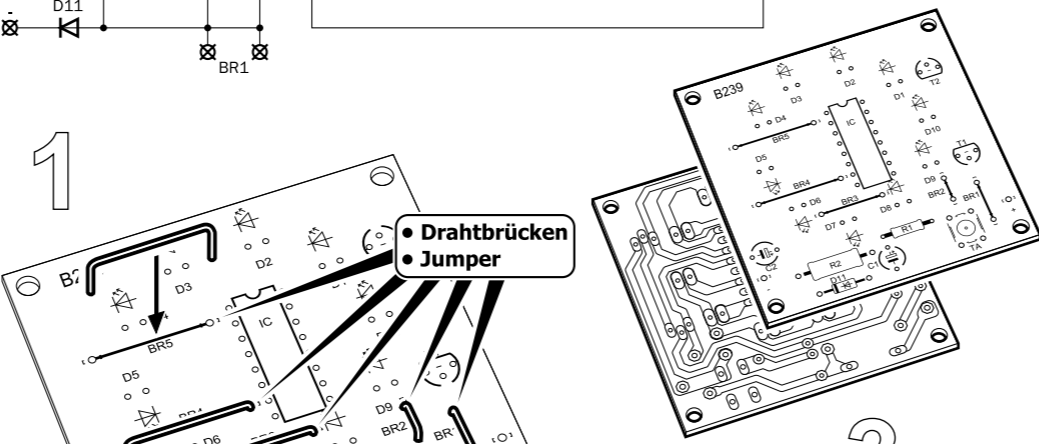
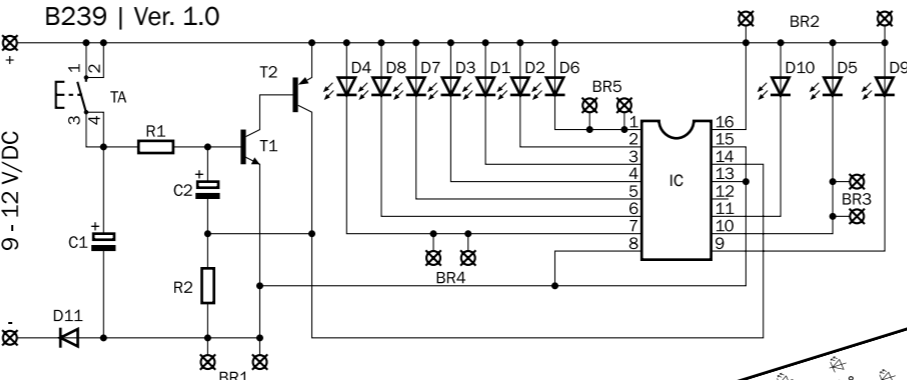
**FI | Tärkeää:** Ota huomioon erillisinä liitteenä olevat „Yleispätevät ohjeet“ painotuotteessa nro M1003. Nämä ohjeet sisältävät tärkeiä tietoja käyttöönotosta ja tärkeät turvaohjeet! Tämä painotuote kuuluu ohjeeseen ja se tulee lukea huolellisesti ennen sarjan koaamista!

**NL | Belangrijk:** Belangrijk is de extra bijlage van "Algemene toepassing" onder nr. M1003. Deze geeft belangrijke tips voor het monteren het ingebruik nemen en de veiligheids voorschriften. Deze pagina is een onderdeel van de beschrijving en moet voor het bouwen zorgvuldig gelezen worden.

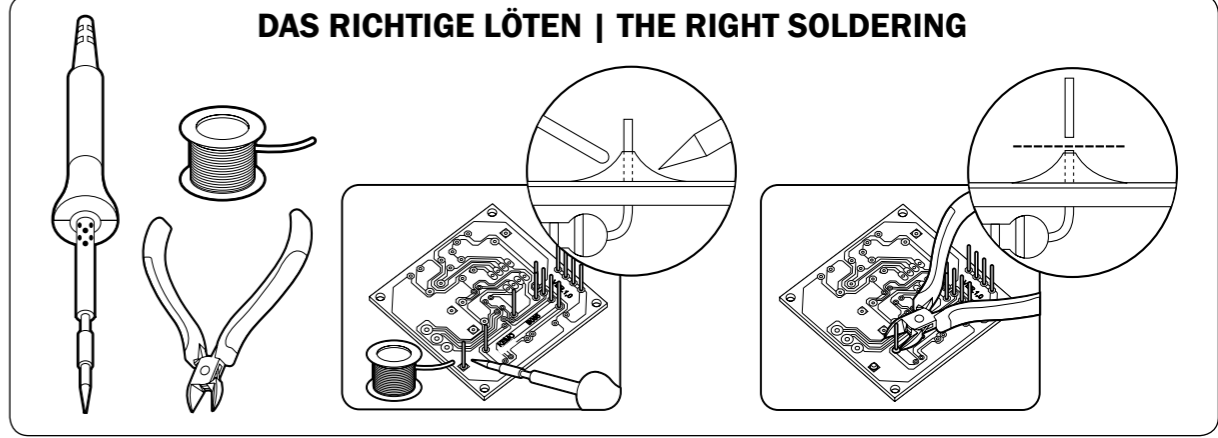
**PT | Importante:** Por favor tomar atenção com o extra "Indicações gerais válidas" o junto impresso M1003. Este contém importantes indicações a colocação em funcionamento e importantes indicações de segurança! Este impresso é um elemento da descrição que deve cuidadosamente ler antes da montagem!

**PL | Ważne:** Proszę przestrzegać extra dołączonych na druku Nr. M1003 „ogólnie obowiązujących wskazówek”. Zawierają one ważne informacje dotyczące uruchomienia i bezpieczeństwa. Ten druk jest częścią opisu produktu i musi być przed zmontowaniem dokładnie przeczytany.

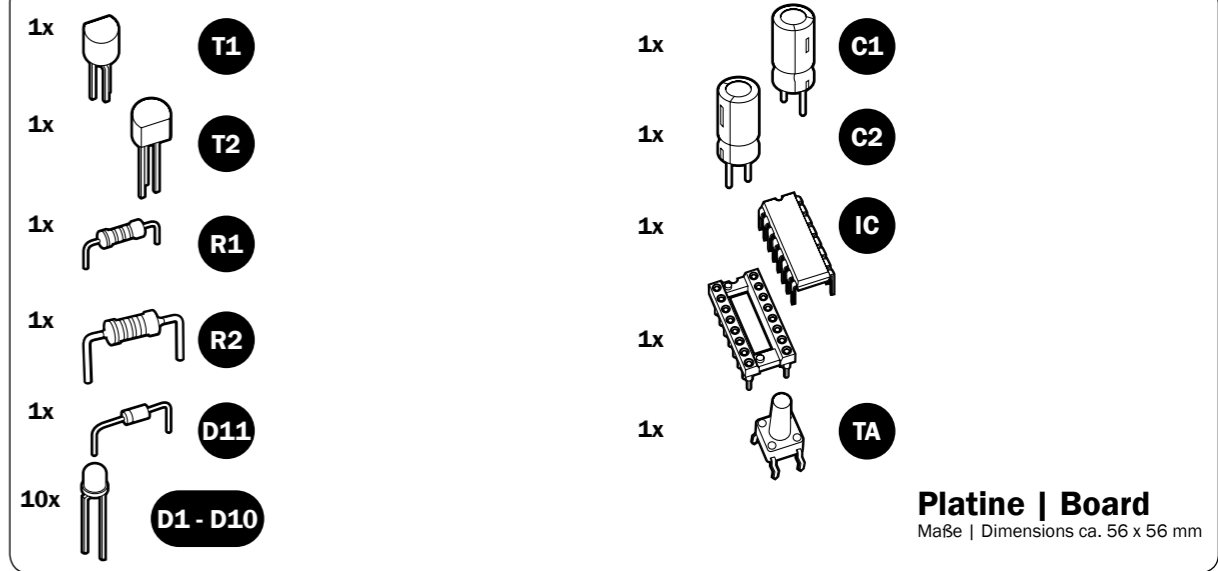
**RU | Важное примечание:** Пожалуйста обратите внимание на отдельно приложенные «Общедействующие инструкции» в описании No. M1003. Это описание содержит важные инструкции введения в эксплуатацию, и важные замечания по безопасности. Этот документ является основной частью описания по монтажу и должен быть тщательно прочитан до начала работы!



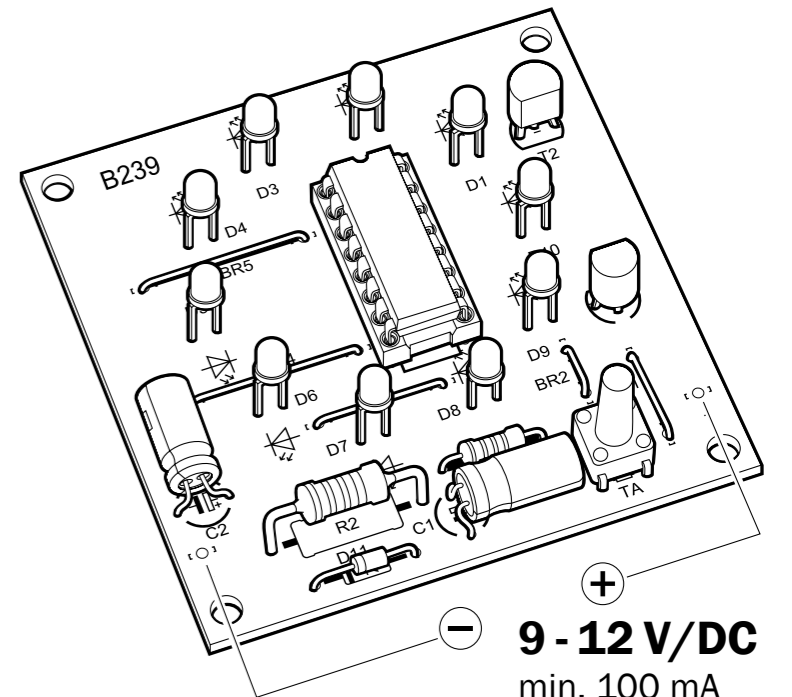
**DAS RICHTIGE LÖTEN | THE RIGHT SOLDERING**



**BAUTEILE | COMPONENTS**



Platine | Board  
 Maße | Dimensions ca. 56 x 56 mm



9-12 V/DC  
 min. 100 mA

